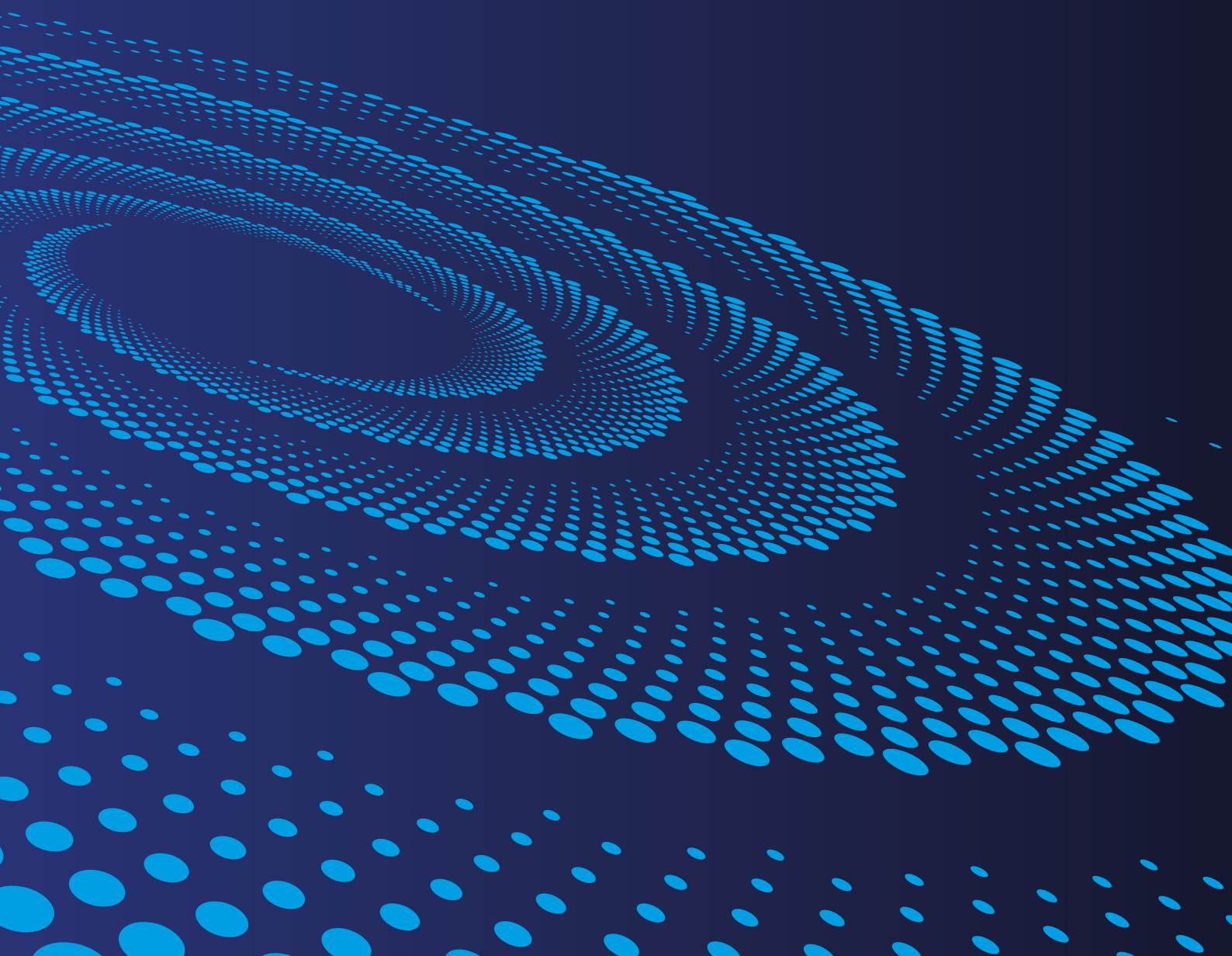
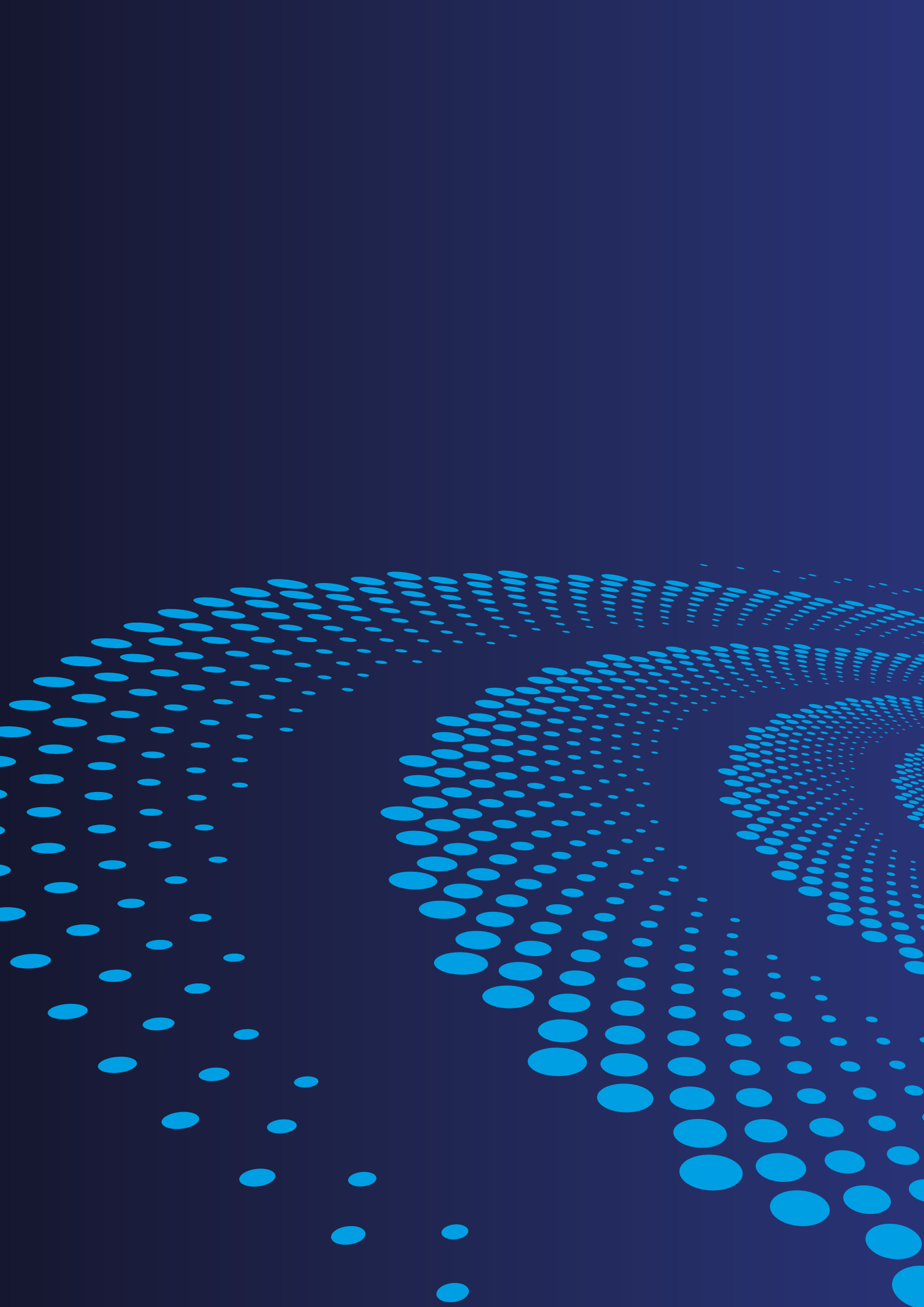




APPARECCHI DI  
ILLUMINAZIONE 2023-2024







# BOT LIGHTING

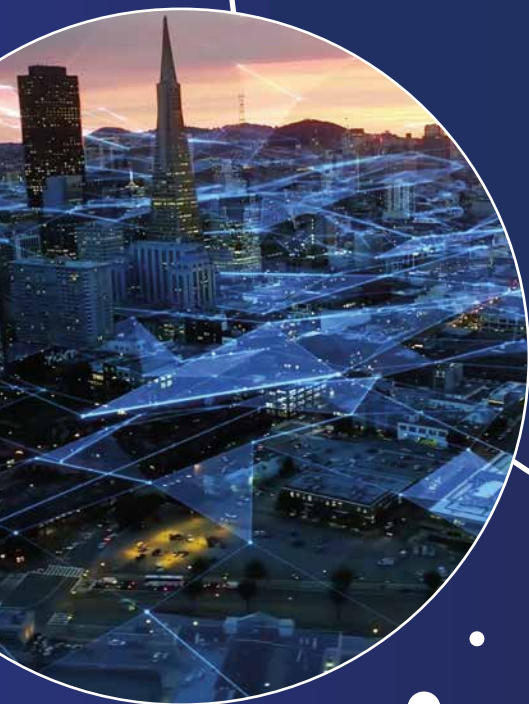
## FOR A BRIGHT FUTURE



### LA NOSTRA VISION / OUR VISION

**Con la nostra cultura della luce, vogliamo trasformare gli spazi per migliorare la qualità della nostra vita.**

*With our culture of light, we want to enhance the living spaces to improve the quality of our life.*



### LA NOSTRA MISSION / OUR MISSION

**Bot Lighting vuole sviluppare l'illuminazione, con le più avanzate tecnologie disponibili, in modo da ottenere le migliori prestazioni possibili, ad un costo che le renda facilmente accessibili a tutti.**

*Bot Lighting focuses on researching, developing, and offering the most advanced lighting technologies to deliver optimal performance at an affordable cost accessible to everyone.*

# PER UN FUTURO ILLUMINATO

## FOR A BRIGHT FUTURE



**40 Agenzie nel territorio Italiano  
più di 2000 clienti attivi nei  
canali distributivi del Materiale  
Elettrico, Ferramenta, Specialisti  
di Illuminazione, Fai Da Te e GDS**

*40 Agencies in the Italian territory  
more than 2000 customers active  
in the distribution channels of  
Electrical Material, Hardware,  
Lighting Specialists, DIY and GDS*



**Ricerca e Sviluppo con  
laboratorio tecnico per costante  
controllo qualitativo**

*Research and Development with  
technical laboratory for constant  
quality control*

Bot Lighting da oltre 40 anni produce e distribuisce, sorgenti luminose e apparecchi di illuminazione. Con 40 agenzie e circa 2000 distributori capillarmente sparsi in tutto il territorio nazionale è in grado di rispondere tempestivamente alle esigenze del consumatore.

In un mercato in continuo movimento, Bot Lighting ha raccolto la sfida con un'attenzione assidua all'innovazione tecnologica e al design, disegnando prodotti di alta qualità e forme essenziali. Il comparto logistico è in grado di offrire un servizio in tempo reale, il tutto ben assistito da una politica commerciale trasparente e mirata alla distribuzione.

Competenza, professionalità e dinamismo, sono le qualità che hanno permesso d'instaurare con il cliente un rapporto privilegiato di reciproca crescita.

*Bot Lighting has been producing and distributing light sources and lighting fixtures for 40 years. With 40 agencies and about 2000 distributors spread throughout the national territory, it is able to respond timely to the needs of the consumer.*

*In a constantly moving market, Bot Lighting has taken up the challenge with a constant focus on technological innovation and design, designing high quality products and essential shapes. The logistics sector is able to offer a service in real time, all well supported by a transparent commercial policy aimed at distribution.*

*Competence, professionalism and dynamism are the qualities that have allowed us to establish a privileged relationship of mutual growth with the customer.*



**Distributori e agenzie specializzate in Europa come Francia, Germania, Spagna, Slovenia, Malta, Grecia...**

*Specialized distributors and agencies in Europe such as France, Germany, Spain, Slovenia, Malta, Greece...*



- **Cazzago di Pianiga (Venezia):** sede logistica e commerciale di 3000 mq
- **Padova:** sede logistica in outsourcing di 2000 mq
- **Quarto D'Altino (Venezia):** sede logistica in outsourcing di 1500 mq

- *Cazzago di Pianiga (Venice) Italy:* logistic and commercial office of 3000 sqm
- *Padua, Italy:* outsourcing logistic warehouse of 2000 sqm
- *Quarto D'Altino (Venice) Italy:* outsourcing logistic warehouse of 1500 sqm

# LA NOSTRA STORIA

## OUR STORY

Un viaggio lungo oltre 40 anni, fatto di sfide, di passione ma soprattutto di determinazione. Una storia che ha radici profonde, ma che continua a illuminare il nostro futuro. Con coraggio e spirito di ricerca abbiamo superato i limiti tradizionali, per offrire nuove prospettive sul concetto di illuminazione. Abbiamo trasformato la luce non solo in un bisogno, ma anche in un modo di esprimere e personalizzare il proprio ambiente.

La sostenibilità, l'immaginazione e il dinamismo sono la nostra energia. L'innovazione e la costanza sono le nostre compagne di viaggio. Ora stiamo già pensando al futuro che vogliamo raccontare. Siamo pronti per nuove avventure ma siamo consapevoli che il nostro futuro parte dal nostro passato. 40 anni: un punto di inizio per creare nuove storie di luce.



## 1921

**NELLA VETRERIA DI AIRAM NASCONO LE PRIME SORGENTI LUMINOSE, FATTE A MANO IN VETRO SOFFIATO**

*IN AIRAM GLASSWORKS THE FIRST LIGHT SOURCES WERE CREATED, MADE BY HAND AND THROUGH THE ART OF GLASSBLOWING.*

## 1970

**GIANNI BOT IMPORTA LE LUCI AIRAM E LE PROPONE CON SUCCESSO NEL MERCATO ITALIANO**

*GIANNI BOT IMPORTS AIRAM LIGHTS AND SUCCESSFULLY PROPOSES THEM IN THE ITALIAN MARKET.*



## 2000

**LEADERSHIP NELLA VENDITA E NELLA COMMERCIALIZZAZIONE DELLE LAMPADE CFL**

*LEADERSHIP ROLE IN THE SALE AND MARKETING OF CFL LAMPS*



## 2005

**BOT LIGHTING ENTRA NEL MERCATO DELLE SORGENTI LED**

*BOT LIGHTING ENTERS THE LED LIGHT SOURCE MARKET*



*A 40-year journey filled with challenges, passion, and, most importantly, unwavering determination. Our history has deep roots that continue to shed light on our future. By displaying courage and dedication to research, we have overcome conventional boundaries*

*to provide fresh insights into the lighting. We transformed the concept of light into more than just a necessity; it is now a means to express and customise one's living space.*



**GUARDA IL VIDEO  
DELLA NOSTRA STORIA**

*WATCH THE VIDEO  
OF OUR STORY*



# 1982

**VALLI MENEGALDO  
FONDA L'AZIENDA  
BOT LIGHTING SRL**

*VALLI MENEGALDO FOUNDS THE  
COMPANY BOT LIGHTING SRL*

# 1990

**INIZIANO LE PRIME RELAZIONI  
E FORNITURE INTERNAZIONALI  
CON IL FAR EAST**

*THE FIRST INTERNATIONAL RELATIONS  
AND TRADE DEALS ARE ESTABLISHED  
WITH THE FAR EAST*



**SHOT**  
BOT LIGHTING



# 40<sup>TH</sup> ANNIVERSARY 1982-2022

# 2015

**SPECIALISTI NELLA PRODUZIONE  
DI LAMPADE DECORATIVE CON  
TECNOLOGIA LED**

*SPECIALISTS IN THE PRODUCTION  
OF DECORATIVE LAMPS WITH  
LED TECHNOLOGY*

# 2020

**EVOLUZIONE TECNOLOGICA  
CON LE LINEE SMART HOME**

*TECHNOLOGICAL EVOLUTION  
WITH SMART HOME LINES*

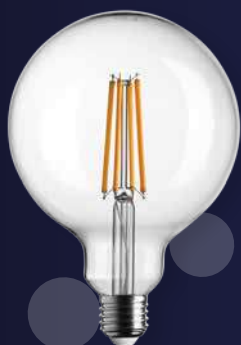
# 2022

**CELEBRAZIONE DEL 40°  
ANNIVERSARIO DALLA  
FONDAZIONE**

*CELEBRATION OF 40TH  
ANNIVERSARY SINCE FOUNDING*

# I NOSTRI VANTAGGI COMPETITIVI

## OUR COMPETITIVE ADVANTAGES



### DA 40 ANNI SPECIALISTI E LEADER DI SETTORE

*SPECIALISTS AND INDUSTRY  
LEADERS FOR 40 YEARS*



### R&D DEPARTMENT

### SERVIZIO, ASSISTENZA E GARANZIA

*SERVICE, ASSISTANCE  
AND WARRANTY*

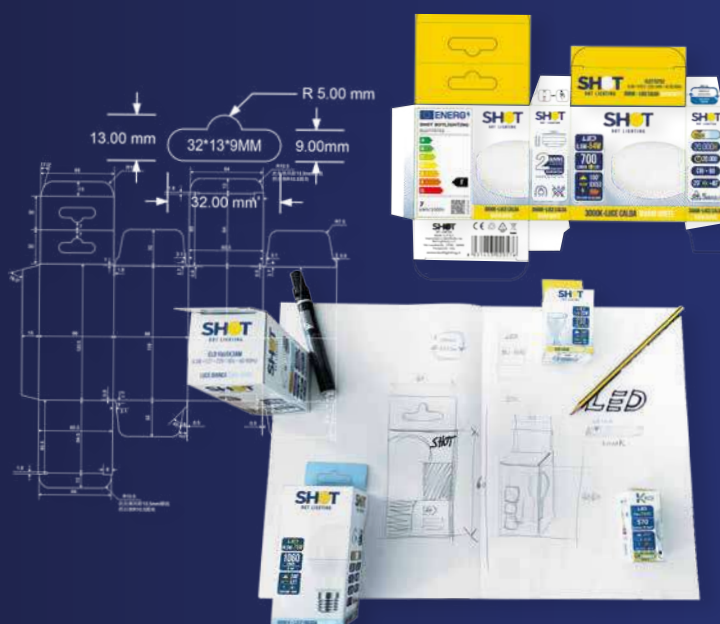


### CONTROLLO QUALITÀ NELLA NOSTRA SEDE DI CAZZAGO DI PIANIGA, DAL PROTOTIPO AL LOTTO DI PRODUZIONE E ANALISI CON SFERA DI ULBRICHT E FOTOGONIOMETRO

*QUALITY CONTROL IN OUR HEADQUARTERS IN CAZZAGO  
DI PIANIGA, FROM PROTOTYPE TO PRODUCTION  
BATCH AND ANALYSIS WITH ULBRICHT SPHERE AND  
PHOTOGONIOMETER*

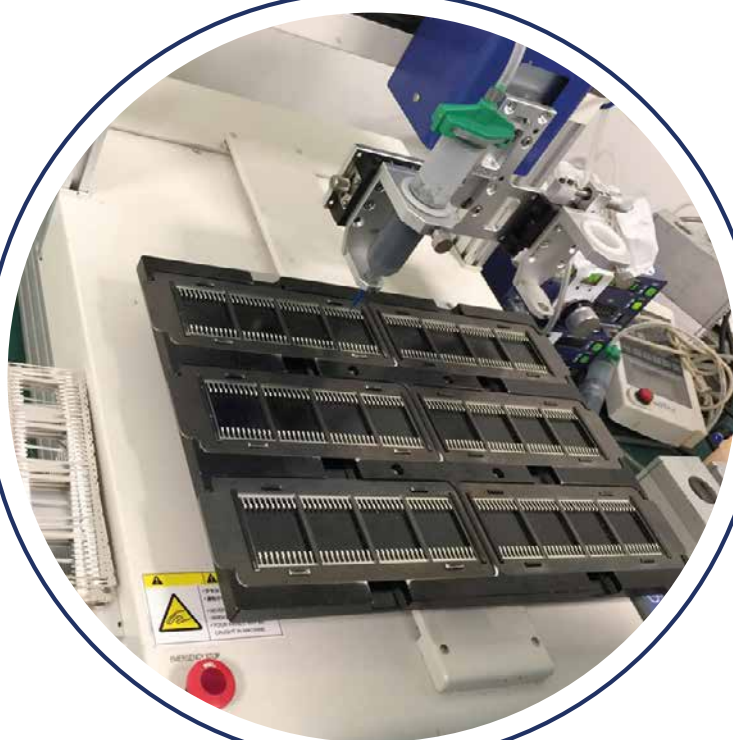
### RICERCA E SVILUPPO PACKAGING E INTERAZIONE COSTANTE CON LA PRODUZIONE

*RESEARCH AND PACKAGING  
DEVELOPMENT WITH CONSTANT  
INTERACTION WITH PRODUCTION*



# ELEVATA TECNOLOGIA E QUALITÀ DI PRODUZIONE

*HIGH END PRODUCTION QUALITY & TECHNOLOGY*





# MARKETING & PROGETTAZIONE PACKAGING

## MARKETING & PACKAGING DESIGN

**Packaging conforme  
al regolamento (UE) 2019/2015**

*Packaging in compliance  
with the regulation (EU) 2019/2015*



**Icone chiare ed immediate  
per comunicare al cliente  
le caratteristiche principali  
del prodotto**

*Clear and immediate icons to communicate  
the main features of the product to the customer*



**LUMEN DEL  
MODULO LED**  
*Led module's  
lumen*

**CLASSE  
ENERGETICA  
MODULO**  
*Module's  
energy class*



**INFO AGGIUNTIVE  
ED ALIMENTAZIONE**  
*Additional information  
and power supply*



**PITTOGRAMMI PER SOSTITUIBILITÀ LED**  
*Led replaceability pictogram*

**PACKAGING CONFORME AL  
REGOLAMENTO (UE) 2019/2015**  
*Packaging in compliance with  
the regulation (EU) 2019/2015*



# SOSTENIBILITÀ E VALORE DELL'AMBIENTE

## SUSTAINABILITY AND ENVIRONMENTAL VALUE

Bot Lighting da sempre è stata sensibile alle tematiche del risparmio e dell'efficienza energetica applicando costantemente le migliori tecnologie LED disponibili nel mercato. Al giorno d'oggi i nostri prodotti hanno anche un valore aggiunto superiore rispetto al passato grazie all'attenta progettazione di ogni singolo elemento e alla sostenibilità dell'intero processo di produzione che contempla l'uso sempre maggiore di materiali riciclabili ed ecosostenibili quali ad esempio il cartoncino del packaging fino al pallet per la movimentazione merci completamente riciclabili. Come dice il payoff che ci portiamo nel cuore "for a bright future" Bot Lighting da sempre amica dell'ambiente per "un futuro sempre più illuminato".

*Bot Lighting has always been sensitive to the issues of energy saving and efficiency by applying the best LED technologies currently available on the market. Nowadays our products also have a higher added value than in the past thanks to the careful design of each single element and the sustainability of the entire production process which contemplates the increasing use of recyclable and eco-sustainable materials such as for example the cardboard of the packaging to the pallet made of completely recyclable materials. As the payoff we carry in our hearts says "for a bright future" Bot Lighting has always been a friend of the environment for "an ever more enlightened future".*





# WORK IN PROGRESS



## IMBALLI / PACKAGING

- **Progressiva riduzione ed eliminazione dei materiali plastici negli imballi.**
  - **Scatole in carta/cartone riciclato.**
  - **Pallets di materiale riciclato e riciclabile nuovamente.**
  - **Nuova etichettatura ambientale.**
- *Progressive reduction and elimination of plastic materials in packaging.*
  - *Boxes in recycled paper / cardboard.*
  - *Pallets of recycled and recyclable material.*
  - *New environmental labeling.*



## PRODOTTI / PRODUCTS

- **Sviluppo della gamma di apparecchi solari.**
  - **Miglioramento costante dell'efficienza delle sorgenti LED.**
  - **Sviluppo di tecnologie IoT per il controllo manuale ed automatico delle sorgenti luminose.**
- *Development of the range of solar products.*
  - *Constant improvement of the efficiency of LED sources.*
  - *Development of IoT technologies for manual and automatic control of light sources.*



## UFFICI E SEDE / OFFICES AND HEADQUARTER

- **Installazione impianto di illuminazione regolabile.**
  - **Controllo attivo e passivo dell'irraggiamento solare degli uffici per riduzione del consumo per condizionamento.**
  - **Installazione punti di distribuzione acqua potabile per ridurre l'uso di plastica.**
  - **Ottimizzazione degli spostamenti con smart working e riunioni online.**
- *Installation of adjustable lighting system.*
  - *Active and passive control of solar radiation in the offices in order to reduce consumption for air conditioning.*
  - *Installation of drinking water distribution points to reduce the use of plastic.*
  - *Optimization of travel with smart working and online meetings.*

# SITO WEB E ATTIVITÀ DIGITAL

## WEB SITE AND DIGITAL ACTIVITIES

**SITO WEB CON SCHEDE TECNICHE PRODOTTO  
COSTANTEMENTE AGGIORNATE TRAMITE  
TECNOLOGIA P.I.M. COLLEGATO AL DATABASE  
AZIENDALE**

WEBSITE WITH PRODUCT & TECHNICAL SHEETS  
CONSTANTLY UPDATED THROUGH P.I.M.  
TECHNOLOGY CONNECTED TO THE  
COMPANY DATABASE



## SOCIAL MARKETING

**PRESENZA COSTANTE NEI PRINCIPALI  
SOCIAL QUALI LINKEDIN, FACEBOOK  
ED INSTAGRAM CON POST DI PRODOTTO  
O ISTITUZIONALI**

CONSTANT PRESENCE IN THE MAIN  
SOCIAL CHANNELS SUCH AS LINKEDIN,  
FACEBOOK AND INSTAGRAM WITH PRODUCT  
OR INSTITUTIONAL POSTS.



## SPONSORIZZAZIONI

**BOT LIGHTING È PARTNER DELL'UMANA  
REYER, SQUADRA STORICA E ICONA DELLA  
CITTÀ DI VENEZIA CON CUI CONDIVIDE  
I VALORI DELLO SPORT QUALI LEALTÀ,  
PASSIONE, DETERMINAZIONE E IMPEGNO**

BOT LIGHTING IS A PARTNER OF UMANA REYER,  
A HISTORIC TEAM AND ICON OF THE CITY OF  
VENICE, WITH WHICH IT SHARES THE VALUES  
OF SPORTS SUCH AS LOYALTY, PASSION,  
DETERMINATION AND COMMITMENT.

Partner




# SCHEDE TECNICHE E DOWNLOAD

## TECHNICAL SHEETS AND DOWNLOADS

**BOT LIGHTING**  
FOR A BRIGHT FUTURE

AGENZIA | PRODOTTI | CATALOGHI | NEWS | RETE VENDITA | CONTATTI | AREA RISERVATA

Categorie: Garden Espositore > **MARBELLA SQUARED**



**MARBELLA SQUARED**

IP 65 | 0-10V | 180° | 180° | 180° | 180°

Legenda

- Applique da parete in alluminio per interni ed esterni
- Moduli LED integrati 2x5W (doppie emissioni)
- Doppio fascio regolabile 0° - 90° senza fusori di attrito
- CCT selezionatore

[Scheda famiglia di prodotto](#)

Disponibile nelle seguenti versioni


**MARBELLA10BQK** 110W - 5000lm - 3000-4000-5000K - 240° - 180°

Informazioni generali		Caratteristiche tecniche	
Codice EAN	MARBELLA10BQK 8031453024034	Potenza (Watt)	110
		Lumen	500
		Kelvin	3000-4000-5000
		Classe Energetica	A
		Fascio	2x90°
		Volt	220

Imballo

Download

Imballo 1/20

 Scheda Tecnica

**DATI TECNICI, SCHEDE TECNICHE PDF E FILE FOTOMETRICI SEMPRE DISPONIBILI ONLINE**

*TECHNICAL DATA, PDF TECHNICAL SHEETS AND PHOTOMETRIC FILES ALWAYS AVAILABLE ONLINE*

**BOT LIGHTING**  
FOR A BRIGHT FUTURE

**ORLANDO 200**  
**Slim Led floodlight**  
**ORLANDO200G**  
200 W - 22000lm - 4000K

IP 65 | IK 07 | 0-10V | 180° | 180° | 180°




GENERAL INFORMATIONS		TECHNICAL FEATURES	
Code	ORLANDO200G	Power (W)	200
Ean	8031453025571	Supply voltage (V) / Max (V)	220 / 240
Family	ORLANDO 200	Power frequency (Hz)	50/60
Technology	LED	Insulation class	I
Variant	GRIGIO GRAFITE	Power factor	>0,90
Body material	Aluminum	Dimmer compatibility	NO
Diffuser / lens material	Glass	Nominal life (h)	50000
Operating temperature (°C)	-30 - +50	Impact resistance (IK)	7
Years warranty	5		
[RAL] Colour	7024		
External driver	NO		
Replaceable source	NO		

LIGHTING DATA		PACKAGING	
Light colour	CW	Packaging	BOX
CCT (K)	4000	Pack	1
Luminous flux (lm)	22000	Gross weight (kg)	4.4
Luminous Flux Module (lm)	24500	Net weight (kg)	3.95
Beam (°)	120		
Luminous Efficacy (lm/W)	120		
Color rendering (CRI)	>70		



<b>AZIENDA</b> COMPANY	1
---------------------------	---

INDOOR RESIDENZIALE  
RESIDENTIAL INDOOR

<b>WIRKKALA K2-142</b> SOSPENSIONE LED DIMMERABILE / DIMMABLE LED PENDANT LAMP	29
<b>WIRKKALA K2-135</b> SOSPENSIONE LED DIMMERABILE / DIMMABLE LED PENDANT LAMP	30
<b>WIRKKALA K2-140</b> SOSPENSIONE LED DIMMERABILE / DIMMABLE LED PENDANT LAMP	31
<b>WIR LAMPPU K2-131</b> SOSPENSIONE LED DIMMERABILE / DIMMABLE LED PENDANT LAMP	32
<b>WIR LAMPPU K2-80 KRS</b> SOSPENSIONE LED DIMMERABILE / DIMMABLE LED PENDANT LAMP	33
<b>WIR LAMPPU K2-105</b> SOSPENSIONE LED DIMMERABILE / DIMMABLE LED PENDANT LAMP	34
<b>WIR-85</b> LAMPADINA A LED DIMMERABILE / DIMMABLE LED LIGHT BULB	35
<b>WIR-105</b> LAMPADINA A LED DIMMERABILE / DIMMABLE LED LIGHT BULB	35
<b>WIR-80 KRS</b> LAMPADINA A LED DIMMERABILE / DIMMABLE LED LIGHT BULB	35
<b>CEILING BAR</b> PER LAMPADA WIRKKALA / FOR WIRKKALA LAMP	36
<b>CEILING CUP</b> PER LAMPADA WIRKKALA / FOR WIRKKALA LAMP	37
<b>LOFT35</b> LAMPADA A SOSPENSIONE / PENDANT LAMP	38
<b>SANSA</b> LAMPADA A SOSPENSIONE / PENDANT LAMP	41
<b>URBAN</b> LAMPADA A SOSPENSIONE / PENDANT LAMP	42
<b>URBAN DESK S</b> LAMPADA DA TAVOLO / TABLE LAMP	45
<b>URBAN DESK L</b> LAMPADA DA TAVOLO / TABLE LAMP	46
<b>URBAN FLOOR</b> LAMPADA DA TERRA / FLOOR LAMP	49
<b>CARA LED CLIP</b> LAMPADA CON FISSAGGIO CLIP / CLIP WALL LAMP	50
<b>CARA LED WALL</b> APPLIQUE / WALL LAMP	51
<b>CARA LED TABLE</b> LAMPADA DA TAVOLO / TABLE LAMP	52

<b>GILDA</b> LAMPADA DA TAVOLO CON DIMMER / TABLE LAMP WITH DIMMER	55
<b>ILLUSION LED</b> LAMPADA DA TAVOLO LED / LED TABLE LAMP	56
<b>MAYA</b> LAMPADA DA TAVOLO RICARICABILE / RECHARGEABLE TABLE LAMP	58
<b>EMMA</b> LAMPADA DA TAVOLO RICARICABILE / RECHARGEABLE TABLE LAMP	60

PLAFONIERE SOFFITTO /  
PARETE  
CEILING / WALL LIGHTS

<b>CHLOE ROUND</b> PLAFONIERA / CEILING LIGHT	64
<b>CHLOE SQUARED</b> PLAFONIERA / CEILING LIGHT	65
<b>COCO</b> PLAFONIERA / CEILING LIGHT	66
<b>RIO</b> PLAFONIERA / CEILING LIGHT	68
<b>RIO RADAR</b> PLAFONIERA / CEILING LIGHT	69
<b>ERIKA ROUND</b> PLAFONIERA / CEILING LIGHT	70
<b>ERIKA SQUARED</b> PLAFONIERA / CEILING LIGHT	71
<b>SONO III PIR</b> PLAFONIERA PIR / PIR CEILING LIGHT	72
<b>GIADA</b> PLAFONIERA AD ALTA RESISTENZA IMPERMEABILE / HIGH RESISTANCE & WATERPROOF CEILING LIGHT	74
<b>GIADA</b> ACCESSORI / ACCESSORIES	75
<b>OVIEDO ROUND</b> PLAFONIERA / CEILING LIGHT	78
<b>OVIEDO OVAL</b> PLAFONIERA / CEILING LIGHT	79

OUTDOOR RESIDENZIALE  
RESIDENTIAL OUTDOOR

<b>GIRONA</b> APPLIQUE / WALL LIGHT	84
<b>ALICANTE</b> APPLIQUE / WALL LIGHT	85
<b>LUNA</b> APPLIQUE / WALL LIGHT	86
<b>NÄSBY II</b> APPLIQUE / WALL LIGHT	88
<b>MARBELLA SQUARED</b> APPLIQUE / WALL LIGHT	90
<b>MARBELLA ROUND</b> APPLIQUE / WALL LIGHT	91

<b>MARBELLA BIG SQUARED</b> APPLIQUE / WALL LIGHT	92
<b>MALAGA</b> PLAFONE / CEILING LIGHT	94
<b>ALMERIA</b> PLAFONE / CEILING LIGHT	95
<b>TOLEDO 1</b> APPLIQUE SINGOLA EMISSIONE / SINGLE EMISSION WALL LAMP	96
<b>TOLEDO 2</b> APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE / DOUBLE EMISSION WALL LAMP	97
<b>SUND</b> APPLIQUE SINGOLA EMISSIONE / SINGLE EMISSION WALL LAMP	98
<b>SUND DUO</b> APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE / DOUBLE EMISSION WALL LAMP	99
<b>CORDOVA 1</b> APPLIQUE SINGOLA EMISSIONE / SINGLE EMISSION WALL LAMP	100
<b>CORDOVA 2</b> APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE / DOUBLE EMISSION WALL LAMP	101
<b>AVILA</b> APPLIQUE CON SENSORE CREPUSCOLARE / WALL LIGHT WITH DUSK SENSOR	102
<b>ALPILA 1S</b> APPLIQUE SINGOLA EMISSIONE / SINGLE EMISSION WALL LAMP	104
<b>ALPILA 2S</b> APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE / DOUBLE EMISSION WALL LAMP	105
<b>ALPILA XL</b> APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE DOUBLE EMISSION WALL LAMP	106
<b>GRANADA</b> APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE DOUBLE EMISSION WALL LAMP	107
<b>GRANADA2</b> APPLIQUE SINGOLA EMISSIONE SINGLE EMISSION WALL LAMP	108
<b>GRANADA2 DUO</b> APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE DOUBLE EMISSION WALL LAMP	109
<b>ARVIKA</b> APPLIQUE / WALL LAMP	110
<b>MAIORCA</b> APPLIQUE / WALL LAMP	111
<b>SEGOVIA 1</b> APPLIQUE / WALL LAMP	112
<b>SEGOVIA LED</b> ACCESSORI / ACCESSORIES	113
<b>VALENCIA</b> APPLIQUE / WALL LAMP	114
<b>VIGO 1</b> APPLIQUE / WALL LAMP	116
<b>VIGO 2</b> APPLIQUE / WALL LAMP	117
<b>VIGO 3</b> APPLIQUE / WALL LAMP	118



<b>CADICE</b> APPLIQUE / WALL LAMP	120
<b>CADICE BOLLARD</b> PALETTO DA GIARDINO / OUTDOOR BOLLARD	121
<b>LEON</b> LANTERNA / LANTERN LAMP	122
<b>LEON P</b> LANTERNA CON PALETTO / LANTERN LAMP WITH POLE	123
<b>LEON 12</b> LANTERNA DA MURO / WALL MOUNTED LANTERN	124
<b>SIVIGLIA</b> PALETTO DA GIARDINO / OUTDOOR BOLLARD	126
<b>KALLIO</b> PALETTO DA GIARDINO / OUTDOOR BOLLARD	127
<b>IBIZA</b> PALETTO DA GIARDINO / OUTDOOR BOLLARD	128
<b>MERIDA</b> PALETTO DA GIARDINO / OUTDOOR BOLLARD	129
<b>SPIKY 1</b> PICCHETTO DA GIARDINO / OUTDOOR STAKE LIGHT	130
<b>SPIKY 2</b> PICCHETTO DA GIARDINO / OUTDOOR STAKE LIGHT	131
<b>ARONA 1</b> SEGNAPASSO CCT / CCT STEP LIGHT	132
<b>ARONA 2</b> SEGNAPASSO CCT / CCT STEP LIGHT	133
<b>ARONA 3</b> SEGNAPASSO CCT / CCT STEP LIGHT	134
<b>ARONA 200</b> SEGNAPASSO CCT PER COVER MAGNETICA / CCT STEPLIGHT FOR MAGNETIC COVER	136
<b>COVER ARONA 200</b> COVER MAGNETICHE / MAGNETIC COVERS	136
<b>ARONA 300</b> SEGNAPASSO CCT PER COVER MAGNETICA / CCT STEPLIGHT FOR MAGNETIC COVER	137
<b>COVER ARONA 300</b> COVER MAGNETICHE / MAGNETIC COVERS	137
<b>BILBAO SQUARED</b> SEGNAPASSO / STEP LIGHT	140
<b>BILBAO SQUARED</b> SEGNAPASSO / STEP LIGHT	141
<b>BILBAO ROUND</b> SEGNAPASSO / STEP LIGHT	142
<b>BILBAO ROUND</b> SEGNAPASSO / STEP LIGHT	143
<b>SORIA RETTANGOLARE</b> SEGNAPASSO CCT / CCT STEPLIGHT	144
<b>SORIA QUADRATO</b> SEGNAPASSO CCT / CCT STEPLIGHT	145
<b>HOLM</b> SEGNAPASSO / STEP LIGHT	146

## SOLARI SOLARS

<b>FLAME2N</b> TORCIA A LED EFFETTO FIAMMA - CREPUSCOLARE / LED TORCH WITH FLAME EFFECT - DUSK SENSOR	150
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

<b>YUMA8NP</b> PROIETTORE E PICCHETTO SOLARE / SOLAR AND STAKE LIGHT	152
<b>YUMA2N</b> PROIETTORE SOLARE / SOLAR FLOODLIGHT	154
<b>YUMA5N</b> PROIETTORE SOLARE / SOLAR FLOODLIGHT	155
<b>YUMA10N</b> PROIETTORE SOLARE / SOLAR FLOODLIGHT	156
<b>YUMA10NS</b> PROIETTORE SOLARE CON PANNELLO ESTERNO / FLOODLIGHT WITH EXTERNAL SOLAR PANEL	158
<b>YUMA1500</b> PROIETTORE SOLARE CON PANNELLO SEPARATO / SOLAR FLOOD LIGHT WITH SEPARATE PANEL	160
<b>YUMA4800</b> PROIETTORE SOLARE CON PANNELLO SEPARATO / SOLAR FLOOD LIGHT WITH SEPARATE PANEL	162
<b>YUMA20NP</b> PALETTO SOLARE DA GIARDINO SOLAR BOLLARD GARDEN LIGHT	164
<b>YUMA15N</b> PROIETTORE SOLARE / SOLAR FLOODLIGHT	166
<b>YUMA40N</b> PROIETTORE SOLARE STRADALE A LED / SOLAR LED STREET FLOODLIGHT	168

## INDOOR TECNICO TECHNICAL INDOOR

<b>PANNELLO LED 600X600 A ELEVATO COMFORT VISIVO</b> 600X600 LED PANEL WITH HIGH VISUAL COMFORT	172
<b>PANNELLO LED 600X600</b> 600X600 LED PANEL	173
<b>PANNELLO LED 300X1200</b> 300X1200 LED PANEL	174
<b>PANNELLO LED 300X1200 A ELEVATO COMFORT VISIVO</b> HIGH VISUAL COMFORT 300X1200 LED PANEL	175
<b>PANNELLO LED 600X600 ALTA POTENZA</b> HIGH POWER 600X600 LED PANEL	176
<b>PANNELLO LED RETROILLUMINATO 600X600</b> 600X600 BACKLIT LED PANEL	177
<b>PANNELLO LED RETROILLUMINATO 600X600 UGR&lt;19</b> 600X600 BACKLIT LED PANEL UGR<19	178
<b>PANNELLO LED RETROILLUMINATO 600X600 - VALUE PACK</b> 600X600 BACKLIT LED PANEL - VALUE PACK	180
<b>PANNELLO LED RETROILLUMINATO 600X600 ALTA EFFICIENZA</b> HIGH EFFICIENCY 600X600 BACKLIT LED PANEL	182
<b>DRIVER PER PANNELLI</b> DRIVERS FOR LED PANEL	184
<b>KIT MONTAGGIO PANNELLI</b> PANELS MOUNTING KIT	184
<b>DRIVER DALI/PUSH/O-10V</b> MULTIFUNZIONE / MULTIFUNCTIONAL	186
<b>DRIVER DALI/PUSH</b> MULTIFUNZIONE / MULTIFUNCTIONAL	187

<b>KIT EMERGENZA MULTIFUNZIONE / MULTIFUNCTIONAL EMERGENCY KIT</b>	188
<b>DOWNLIGHT OSLO ROUND</b> CON CORNICE INTERCAMBIABILE / WITH INTERCHANGEABLE FRAME	190
<b>DOWNLIGHT BIG OSLO ROUND</b> CON CORNICE INTERCAMBIABILE / WITH INTERCHANGEABLE FRAME	191
<b>DOWNLIGHT OSLO SQUARED</b> CON CORNICE INTERCAMBIABILE / WITH INTERCHANGEABLE FRAME	192
<b>DOWNLIGHT BODO CCT</b>	194
<b>DOWNLIGHT BODO</b> DOWNLIGHT ORIENTABILE / ADJUSTABLE DOWNLIGHT	196
<b>DOWNLIGHT PRO 0170</b> DIMMERABILE / DIMMABLE	198
<b>DOWNLIGHT PRO 0220</b> DIMMERABILE / DIMMABLE	199
<b>DOWNLIGHT SLIM PRO</b>	200
<b>MODIGLIANI</b> MODULO LED CRI>90 DIMMERABILE DIMMABLE LED MODULE CRI> 90	201
<b>ANELLI DI FISSAGGIO ORIENTABILI</b> ADJUSTABLE FIXING RINGS	203
<b>LINZ</b> FARETTO SPOT / SPOTLIGHT	204
<b>GRAZ</b> PROIETTORE DA BINARIO / TRACK LIGHT	205
<b>ZURIGO</b> LAMPADA A SOSPENSIONE / PENDANT LAMP	206
<b>BERNA</b> SOSPENSIONE DA BINARIO / TRACK PENDANT	207
<b>VIENNA 30W CRI-97</b> PROIETTORE DA BINARIO / TRACKLIGHT	208
<b>VIENNA 40W CRI-90</b> PROIETTORE DA BINARIO / TRACKLIGHT	210
<b>BINARI E ACCESSORI / TRACKLIGHT AND ACCESSORIES</b>	212
<b>LED T5 BAR</b> SISTEMA MODULARE DI BARRE LED / LED MODULAR SYSTEM	216
<b>YGS</b> REGLETTE A LED CON INTERRUTTORE / LED REGLETTE WITH SWITCH	217
<b>HD LED STRIP IP20 24V</b> STRISCIA LED / LED STRIP	218
<b>COLOR STRIP IP20 24V</b> STRISCIA LED / LED STRIP	219
<b>SMD LED STRIP IP20 24V</b> STRISCIA LED / LED STRIP	220
<b>SMD LED STRIP IP54 24V</b> STRISCIA LED / LED STRIP	221
<b>SMD LED STRIP IP67 24V</b> STRISCIA LED / LED STRIP	222
<b>CSP LED STRIP IP20 24V</b> STRISCIA LED / LED STRIP	223
<b>COB LED STRIP IP20 24V</b> STRISCIA LED / LED STRIP	224

<b>COB LED STRIP IP20 48V</b> STRISCIA LED / LED STRIP	225
<b>COB LED STRIP IP65 48V</b> STRISCIA LED / LED STRIP	226
<b>DRIVER PER STRIP LED</b> STRIP LED DRIVER	227
<b>PROFILI PER STRIP LED</b> LED STRIP PROFILES	228
<b>ACCESSORI PER STRIP LED</b> LED STRIP ACCESSORIES	230
<b>MOD-A</b> MODULO LED CIRCOLARE MAGNETICO DI 2° GENERAZIONE SECOND GENERATION MAGNETIC CIRCULAR LED MODULE	232
<b>MOD-B</b> MODULO LED CIRCOLARE MAGNETICO DI 2° GENERAZIONE SECOND GENERATION MAGNETIC CIRCULAR LED MODULE	233

## OUTDOOR TECNICO TECHNICAL OUTDOOR

<b>ORLANDO 10</b> PROIETTORE A LED / LED FLOODLIGHT	236
<b>ORLANDO 20</b> PROIETTORE A LED / LED FLOODLIGHT	237
<b>ORLANDO 20 PIR</b> PROIETTORE A LED / LED FLOODLIGHT	238
<b>ORLANDO 30</b> PROIETTORE A LED / LED FLOODLIGHT	239
<b>ORLANDO 30 PIR</b> PROIETTORE A LED / LED FLOODLIGHT	240
<b>ORLANDO 50</b> PROIETTORE A LED / LED FLOODLIGHT	241
<b>ORLANDO 90</b> PROIETTORE A LED / LED FLOODLIGHT	242
<b>ORLANDO 150</b> PROIETTORE A LED / LED FLOODLIGHT	243
<b>ORLANDO 200</b> PROIETTORE A LED / LED FLOODLIGHT	244
<b>KYOTO 100</b> PROIETTORE A LED PROFESSIONALE PROFESSIONAL LED FLOODLIGHT	246
<b>KYOTO 150</b> PROIETTORE A LED PROFESSIONALE PROFESSIONAL LED FLOODLIGHT	247
<b>KYOTO 200</b> PROIETTORE A LED PROFESSIONALE PROFESSIONAL LED FLOODLIGHT	248
<b>KYOTO 300</b> PROIETTORE A LED PROFESSIONALE PROFESSIONAL LED FLOODLIGHT	249
<b>AKRON 2</b> PROIETTORE A LED 12/24V 12/24V LED FLOODLIGHT	250
<b>STAND PER PROIETTORE - CONNETTORI STAGNI IP68</b> FLOODLIGHT STAND - IP68 WATERPROOF CONNECTORS	252
<b>CACTUS</b> PROIETTORE STRADALE A LED LED STREETLIGHT	253
<b>PLAFONIERA STAGNA VUOTA PER TUBI LED</b> EMPTY SLIM TRI-PROOF FOR LED TUBES	254

<b>PLAFONIERA STAGNA A LED SLIM</b> SLIM LED TRI-PROOF	255
<b>PLAFONIERA STAGNA A LED SLIM - PASSANTE</b> SLIM LED TRI-PROOF - PASS THROUGH	256
<b>PLAFONIERA STAGNA A LED SLIM - EMERGENZA</b> SLIM LED TRI-PROOF - EMERGENCY	257
<b>PLAFONIERA STAGNA A LED SLIM - RADAR</b> SLIM LED TRI-PROOF - RADAR	258
<b>PLAFONIERA STAGNA A LED SLIM LD3</b> LD3 SLIM LED TRI-PROOF	259
<b>EVA</b> PLAFONIERA FLAT LED CCT / CCT FLAT LED CEILING LIGHT	260
<b>HIGH BAY LED 150</b> ALTA POTENZA 150W / 150W HIGH POWER	262
<b>HIGH BAY LED 200</b> ALTA POTENZA 200W / 200W HIGH POWER	263

## GLOSSARIO GLOSSARY

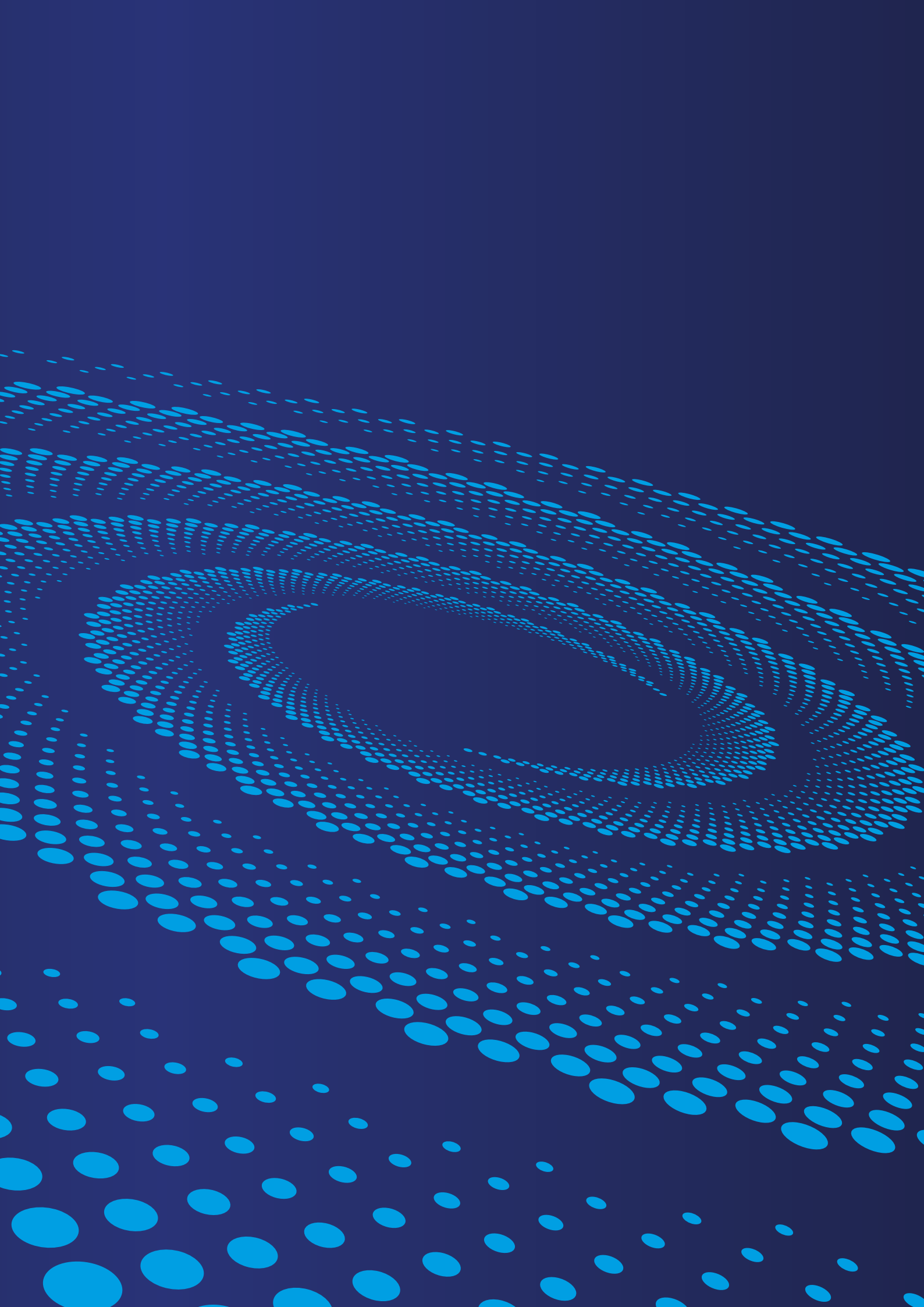
	266
--	-----

## GARANZIA WARRANTY

	270
--	-----

## CONDIZIONI DI VENDITA SALES CONDITIONS

	271
--	-----



## DECORATIVO DECORATIVE



**WIRKKALA K2-142**  
SOSPENSIONE LED DIMMERABILE  
DIMMABLE LED PENDANT LAMP  
P. 29



**WIRKKALA K2-135**  
SOSPENSIONE LED DIMMERABILE  
DIMMABLE LED PENDANT LAMP  
P. 30



**WIRKKALA K2-140**  
SOSPENSIONE LED DIMMERABILE  
DIMMABLE LED PENDANT LAMP  
P. 31



**WIR LAMPPU K2-131**  
SOSPENSIONE LED DIMMERABILE  
DIMMABLE LED PENDANT LAMP  
P. 32



**WIR LAMPPU K2-80 KRS**  
SOSPENSIONE LED DIMMERABILE  
DIMMABLE LED PENDANT LAMP  
P. 33



**WIR LAMPPU K2-105**  
SOSPENSIONE LED DIMMERABILE  
DIMMABLE LED PENDANT LAMP  
P. 34



**WIR-85**  
LAMPADINA A LED DIMMERABILE  
DIMMABLE LED LIGHT BULB  
P. 35



**WIR-105**  
LAMPADINA A LED DIMMERABILE  
DIMMABLE LED LIGHT BULB  
P. 35



**WIR-80 KRS**  
LAMPADINA A LED DIMMERABILE  
DIMMABLE LED LIGHT BULB  
P. 35



**CEILING BAR**  
PER LAMPADA WIRKKALA  
FOR WIRKKALA LAMP  
P. 36



**CEILING CUP**  
PER LAMPADA WIRKKALA  
FOR WIRKKALA LAMP  
P. 37



**LOFT35**  
LAMPADA A SOSPENSIONE  
PENDANT LAMP  
P. 38



**SANSÀ**  
LAMPADA A SOSPENSIONE  
PENDANT LAMP  
P. 41

**NEW**



**URBAN**  
LAMPADA A SOSPENSIONE  
PENDANT LAMP  
P. 42



**URBAN DESK S**  
LAMPADA DA TAVOLO  
TABLE LAMP  
P. 45

**NEW**



**URBAN DESK L**  
LAMPADA DA TAVOLO  
TABLE LAMP  
P. 46



**URBAN FLOOR**  
LAMPADA DA TAVOLO  
TABLE LAMP  
P. 49



**CARA**  
LAMPADA CON FISSAGGIO A CLIP  
CLIP WALL LAMP  
P. 50



**CARA**  
APPLIQUE  
WALL LAMP  
P. 51



**CARA**  
LAMPADA DA TAVOLO  
TABLE LAMP  
P. 52



**GILDA**  
LAMPADA DA TAVOLO CON DIMMER  
TABLE LAMP WITH DIMMER  
P. 55



**ILLUSION**  
LAMPADA DA TAVOLO LED  
LED TABLE LAMP  
P. 56

**NEW**



**MAYA**  
LAMPADA DA TAVOLO RICARICABILE  
RECHARGEABLE TABLE LAMP  
P. 58



**EMMA**  
LAMPADA DA TAVOLO RICARICABILE  
RECHARGEABLE TABLE LAMP  
P. 60

## PLAFONIERE SOFFITTO / PARETE CEILING / WALL LIGHTS



**CHLOE ROUND**  
PLAFONIERA  
CEILING LIGHT  
P. 64



**CHLOE SQUARED**  
PLAFONIERA  
CEILING LIGHT  
P. 65



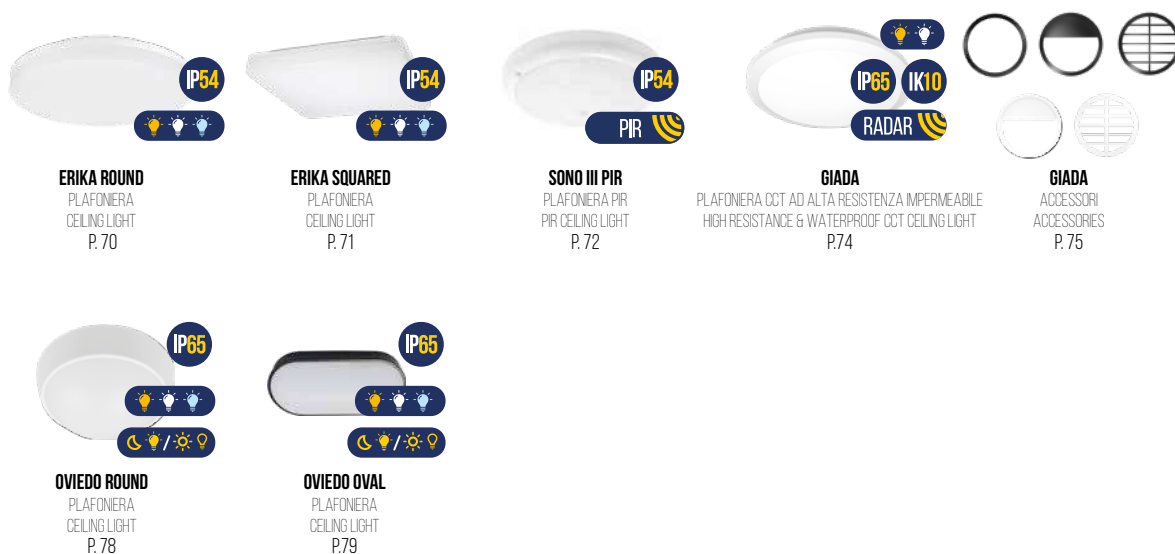
**COCO**  
PLAFONIERA  
CEILING LIGHT  
P. 66



**RIO**  
PLAFONIERA  
CEILING LIGHT  
P. 68



**RIO RADAR**  
PLAFONIERA  
CEILING LIGHT  
P. 69



## OUTDOOR RESIDENZIALE RESIDENTIAL OUTDOOR



## OUTDOOR RESIDENZIALE RESIDENTIAL OUTDOOR



IP65

**GRANADA 2**  
APPLIQUE MONO EMISSIONE  
SINGLE EMISSION WALL LAMP  
P. 108



IP65

**GRANADA 2 DUO**  
APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE  
DOUBLE EMISSION WALL LAMP  
P. 109



IP44

**ARVIKA**  
APPLIQUE  
WALL LAMP  
P. 110



IP54

**MAIORCA**  
APPLIQUE  
WALL LAMP  
P. 111



IP54

**SEGOVIA 1**  
APPLIQUE  
WALL LAMP  
P. 112



**SEGOVIA LED**  
ACCESSORI  
ACCESSORIES  
P. 113

**NEW**



IP54

**VALENCIA**  
APPLIQUE  
WALL LAMP  
P. 114



IP64

**VIGO 1**  
APPLIQUE  
WALL LAMP  
P. 116



IP54

**VIGO 2**  
APPLIQUE  
WALL LAMP  
P. 117



IP54

**VIGO 3**  
APPLIQUE  
WALL LAMP  
P. 118

**NEW**



IP44

**CADICE**  
APPLIQUE  
WALL LAMP  
P. 120



IP44

**CADICE BOLLARD**  
PALETTO DA GIARDINO  
OUTDOOR BOLLARD  
P. 121



IP44

**LEON**  
LANTERNA  
LANTERN LAMP  
P. 122



IP44

**LEON P**  
LANTERNA CON PALETTO  
LANTERN LAMP  
P. 123

**NEW**



IP65

**LEON 12**  
LANTERNA  
LANTERN LAMP  
P. 124



IP44

**SIVIGLIA**  
PALETTO DA GIARDINO  
OUTDOOR BOLLARD  
P. 126



IP44

**KALLIO**  
PALETTO DA GIARDINO  
OUTDOOR BOLLARD  
P. 127

**NEW**



IP65

**IBIZA**  
PALETTO DA GIARDINO  
OUTDOOR BOLLARD  
P. 128



IP65

**MERIDA**  
PALETTO DA GIARDINO  
OUTDOOR BOLLARD  
P. 129



IP65

**SPIKY 1**  
PICCHETTO DA GIARDINO  
OUTDOOR STAKE LIGHT  
P. 130



IP65

**SPIKY 2**  
PICCHETTO DA GIARDINO  
OUTDOOR STAKE LIGHT  
P. 131



IP66

**ARONA 1**  
SEGNAPASSO CCT  
CCT STEP LIGHT  
P. 132



IP65

**ARONA 2**  
SEGNAPASSO CCT  
CCT STEP LIGHT  
P. 133



IP65

**ARONA 3**  
SEGNAPASSO CCT  
CCT STEP LIGHT  
P. 134

**NEW**



IP65

**ARONA 200**  
SEGNAPASSO CCT PER COVER MAGNETICA  
CCT STEP LIGHT FOR MAGNETIC COVER  
P. 136

**NEW**



**COVER ARONA 200**  
COVER MAGNETICHE  
MAGNETIC COVERS  
P. 136



IP65

**ARONA 300**  
SEGNAPASSO CCT PER COVER MAGNETICA  
CCT STEP LIGHT FOR MAGNETIC COVER  
P. 137



**COVER ARONA 300**  
COVER MAGNETICHE  
MAGNETIC COVERS  
P. 137



IP65

**BILBAO SQUARED**  
SEGNAPASSO  
STEP LIGHT  
P. 140



IP54

**BILBAO SQUARED**  
SEGNAPASSO  
STEP LIGHT  
P. 141

## SOLARI SOLARS



**BILBAO ROUND**  
SEGNA PASSO  
STEP LIGHT  
P. 142



**BILBAO ROUND**  
SEGNA PASSO  
STEP LIGHT  
P. 143

NEW



**SORIA RETTANGOLARE**  
SEGNA PASSO CCT  
CCT STEPLIGHT  
P. 144



**SORIA QUADRATO**  
SEGNA PASSO CCT  
CCT STEPLIGHT  
P. 145



**HOLM**  
SEGNA PASSO  
WALKOVER LIGHT  
P. 146



**FLAME2N**  
TORCIA A LED SOLARE CON SENSORE CREPUSCOLARE  
LED TORCH - SOLAR POWERED & DUSK SENSOR  
P. 150

NEW



**YUMA8NP**  
PROIETTORE E PICCHETTO SOLARE  
SOLAR AND STAKE LIGHT  
P. 152



**YUMA2N**  
PROIETTORE SOLARE  
SOLAR FLOODLIGHT  
P. 154



**YUMA5N**  
PROIETTORE SOLARE  
SOLAR FLOODLIGHT  
P. 155



**YUMA10N**  
PROIETTORE SOLARE  
SOLAR FLOODLIGHT  
P. 156



**YUMA10NS**  
PROIETTORE SOLARE CON PANNELLO SEPARATO  
SOLAR FLOODLIGHT WITH SEPARATE PANEL  
P. 158

NEW



**YUMA1500**  
PROIETTORE SOLARE CON PANNELLO SEPARATO  
SOLAR FLOODLIGHT WITH SEPARATE PANEL  
P. 160



**YUMA4800**  
PROIETTORE SOLARE CON PANNELLO SEPARATO  
SOLAR FLOODLIGHT WITH SEPARATE PANEL  
P. 162



**YUMA20NP**  
PALETTO SOLARE DA GIARDINO  
SOLAR BOLLARD GARDEN LIGHT  
P. 164



**YUMA15N**  
PROIETTORE SOLARE  
SOLAR FLOODLIGHT  
P. 166



**YUMA40N**  
PROIETTORE SOLARE STRADALE  
STREET SOLAR FLOODLIGHT  
P. 168

## INDOOR TECNICO TECHNICAL INDOOR



**PANNELLO LED 600X600 A ELEVATO COMFORT VISIVO**  
600X600 LED PANEL WITH HIGH  
VISUAL COMFORT  
P. 172



**PANNELLO LED 600X600**  
600X600 LED PANEL  
P. 173



**PANNELLO LED 300X1200**  
300X1200 LED PANEL  
P. 174



**PANNELLO LED 300X1200 A ELEVATO COMFORT VISIVO**  
HIGH VISUAL COMFORT  
300X1200 LED PANEL  
P. 175



**PANNELLO LED 600X600 ALTA POTENZA**  
HIGH POWER 600X600 LED PANEL  
P. 176



**PANNELLO LED RETROILLUMINATO 600X600**  
600X600 BACKLIT LED PANEL  
P. 177



**PANNELLO LED RETROILLUMINATO 600X600 UGR <19**  
600X600 BACKLIT LED PANEL UGR <19  
P. 178



**PANNELLO LED RETROILLUMINATO 600X600 - VALUE PACK**  
600X600 BACKLIT LED PANEL  
VALUE PACK  
P. 180

NEW



**PANNELLO LED RETROILLUMINATO 600X600 ALTA EFFICIENZA**  
HIGH EFFICIENCY 600X600  
BACKLIT LED PANEL  
P. 182



**DRIVER PER PANNELLI LED**  
DRIVER FOR LED PANEL  
P. 184



## INDOOR TECNICO TECHNICAL INDOOR



**KIT MONTAGGIO PANNELLI**  
PANELS MOUNTING KIT  
P. 184



**DRIVER DALI / PUSH / 0-10V**  
MULTIFUNZIONE / MULTIFUNCTION  
P. 186

**NEW**



**DRIVER DALI / PUSH**  
MULTIFUNZIONE / MULTIFUNCTION  
P. 187



**KIT EMERGENZA MULTIFUNZIONE**  
MULTIFUNCTIONAL EMERGENCY KIT  
P. 188



**DOWNLIGHT OSLO ROUND**  
CON CORNICE INTERCAMBIABILE  
WITH INTERCHANGEABLE FRAME  
P. 190



**DOWNLIGHT BIG OSLO ROUND**  
CON CORNICE INTERCAMBIABILE  
WITH INTERCHANGEABLE FRAME  
P. 191



**DOWNLIGHT OSLO SQUARED**  
CON CORNICE INTERCAMBIABILE  
WITH INTERCHANGEABLE FRAME  
P. 192



**DOWNLIGHT BODO CCT**  
P. 194



**DOWNLIGHT BODO**  
DOWNLIGHT ORIENTABILE  
ADJUSTABLE DOWNLIGHT  
P. 196



**DOWNLIGHT PRO Ø170**  
DIMMERABLE  
DIMMABLE  
P. 198



**DOWNLIGHT PRO Ø220**  
DIMMERABLE  
DIMMABLE  
P. 199



**DOWNLIGHT SLIM PRO**  
P. 200



**MODIGLIANI**  
MODULO LED CRI>90 DIMMERABILE  
DIMMABLE LED MODULE CRI> 90  
P. 201



**ANELLI DI FISSAGGIO ORIENTABILI**  
ADJUSTABLE FIXING RINGS  
P. 203



**LINZ**  
FARETTO SPOTLIGHT  
SPOTLIGHT  
P. 204



**GRAZ**  
PROIETTORE DA BINARIO  
TRACKLIGHT  
P. 205



**ZURIGO**  
LAMPADA A SOSPENSIONE  
PENDANT LAMP  
P. 206



**BERNA**  
SOSPENSIONE DA BINARIO  
TRACK PENDANT  
P. 207



**VIENNA 30W CRI-97**  
PROIETTORE DA BINARIO  
TRACKLIGHT  
P. 208



**VIENNA 40W CRI-90**  
PROIETTORE DA BINARIO  
TRACKLIGHT  
P. 210



**BINARI E ACCESSORI**  
TRACKLIGHT AND ACCESSORIES  
P. 212



**SISTEMA MODULARE DI BARRE LED T5**  
SISTEMA MODULARE DI BARRE LED  
LED MODULAR SYSTEM  
P. 216



**YGS**  
REGLETTE A LED CON INTERRUOTORE  
LED REGLETTE WITH SWITCH  
P. 217

**NEW**



**HD LED STRIP IP20 24V**  
STRISCIA LED / LED STRIP  
P. 218



**COLOR STRIP IP20 24V**  
STRISCIA LED / LED STRIP  
P. 219



**SMD LED STRIP IP20 24V**  
STRISCIA LED / LED STRIP  
P. 220



**SMD LED STRIP IP54 24V**  
STRISCIA LED / LED STRIP  
P. 221



**SMD LED STRIP IP67 24V**  
STRISCIA LED / LED STRIP  
P. 222



**CSP LED STRIP IP20 24V**  
STRISCIA LED / LED STRIP  
P. 223



**COB LED STRIP IP20 24V**  
STRISCIA LED / LED STRIP  
P. 224



**COB LED STRIP IP20 48V**  
STRISCIA LED / LED STRIP  
P. 225



**COB LED STRIP IP65 48V**  
STRISCIA LED / LED STRIP  
P. 226



**DRIVER PER STRIP LED**  
STRIP LED DRIVER  
P. 227



**PROFILI PER STRIP LED**  
LED STRIP PROFILES  
P. 228



**ACCESSORI PER STRIP LED**  
LED STRIP ACCESSORIES  
P. 230



**MOD-A**  
MODULO LED CIRCOLARE MAGNETICO  
MAGNETIC CIRCULAR LED MODULE  
P. 232



**MOD-B**  
MODULO LED CIRCOLARE MAGNETICO  
MAGNETIC CIRCULAR LED MODULE  
P. 233

## OUTDOOR TECNICO TECHNICAL OUTDOOR



**ORLANDO 10**  
PROIETTORE A LED  
LED FLOODLIGHT  
P. 236



**ORLANDO 20**  
PROIETTORE A LED  
LED FLOODLIGHT  
P. 237



**ORLANDO 20 PIR**  
PROIETTORE A LED  
LED FLOODLIGHT  
P. 238



**ORLANDO 30**  
PROIETTORE A LED  
LED FLOODLIGHT  
P. 239



**ORLANDO 30 PIR**  
PROIETTORE A LED  
LED FLOODLIGHT  
P. 240



**ORLANDO 50**  
PROIETTORE A LED  
LED FLOODLIGHT  
P. 241



**ORLANDO 90**  
PROIETTORE A LED  
LED FLOODLIGHT  
P. 242



**ORLANDO 150**  
PROIETTORE A LED  
LED FLOODLIGHT  
P. 243



**ORLANDO 200**  
PROIETTORE A LED  
LED FLOODLIGHT  
P. 244



**KYOTO 100**  
PROIETTORE A LED  
PROFESSIONALE  
PROFESSIONAL LED FLOODLIGHT  
P. 246



**KYOTO 150**  
PROIETTORE A LED  
PROFESSIONALE  
PROFESSIONAL LED FLOODLIGHT  
P. 247



**KYOTO 200**  
PROIETTORE A LED  
PROFESSIONALE  
PROFESSIONAL LED FLOODLIGHT  
P. 248



**KYOTO 300**  
PROIETTORE A LED  
PROFESSIONALE  
PROFESSIONAL LED FLOODLIGHT  
P. 249



**AKRON 2**  
PROIETTORE A LED 12/24V  
12/24V LED FLOODLIGHT  
P. 250



**STAND PER PROIETTORE & CONNETTORI STAGNI IP68**  
FLOODLIGHT STAND & IP68  
CONNECTORS  
P. 252



**CACTUS**  
PROIETTORE STRADALE A LED  
LED STREETLIGHT  
P. 253



**PLAFONIERA STAGNA VUOTA PER TUBI LED**  
EMPTY SLIM TRI-PROOF FOR  
LED TUBES  
P. 254



**PLAFONIERA STAGNA A LED SLIM**  
SLIM LED TRI-PROOF  
P. 255



**PLAFONIERA STAGNA A LED SLIM - PASSANTE**  
SLIM LED TRI-PROOF  
PASS THROUGH  
P. 256



**PLAFONIERA STAGNA A LED SLIM - EMERGENZA**  
SLIM LED TRI-PROOF -  
EMERGENCY  
P. 257

OUTDOOR TECNICO  
TECHNICAL OUTDOOR



**PLAFONIERA STAGNA A LED  
SLIM - RADAR**  
SLIM LED TRI-PROOF - RADAR  
P. 258



**PLAFONIERA STAGNA A LED  
SLIM LD3**  
LD3 SLIM LED TRI-PROOF  
P. 259

NEW

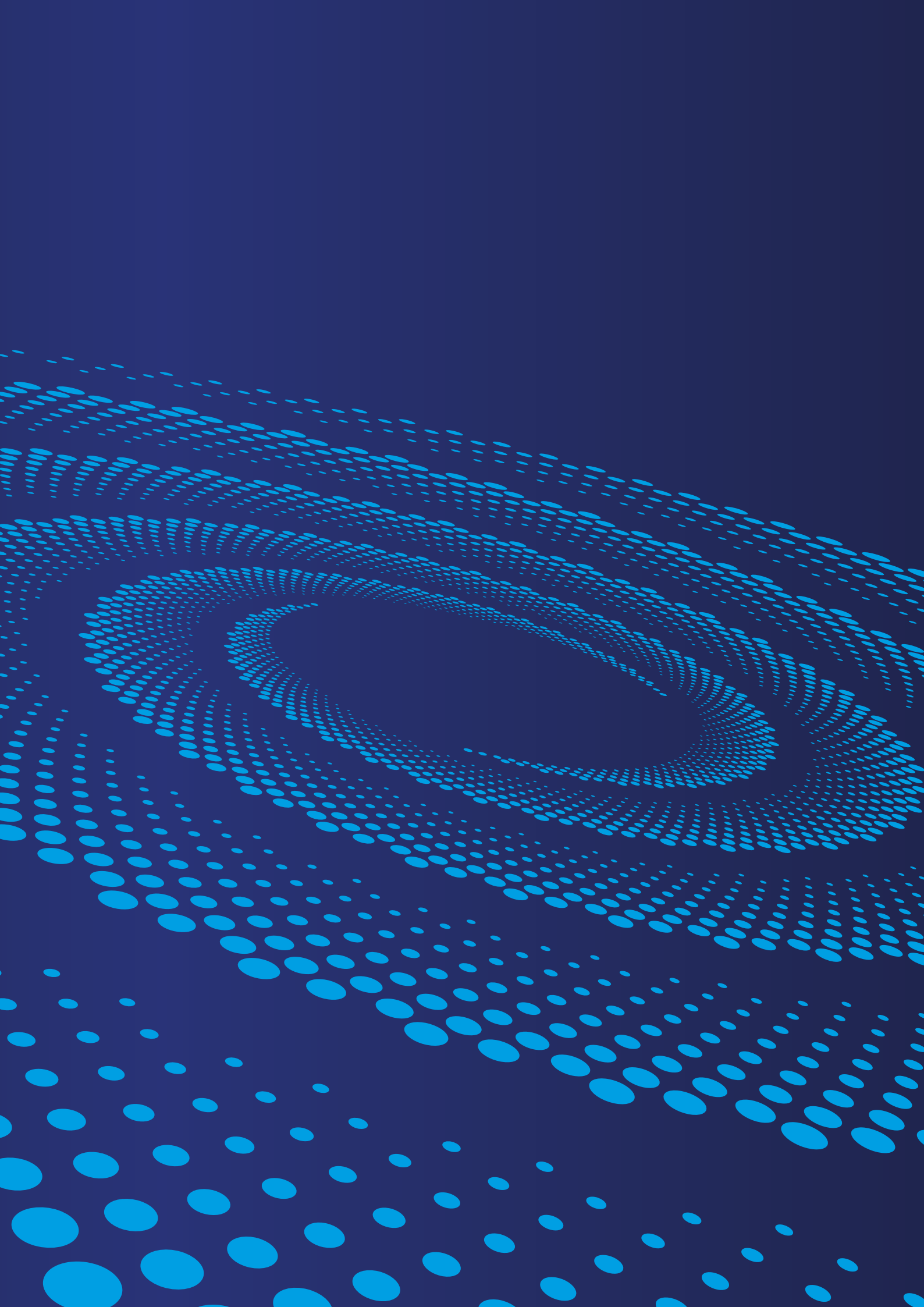
**EVA**  
PLAFONIERA FLAT LED CCT  
CCT FLAT LED CEILING LIGHT  
P. 260

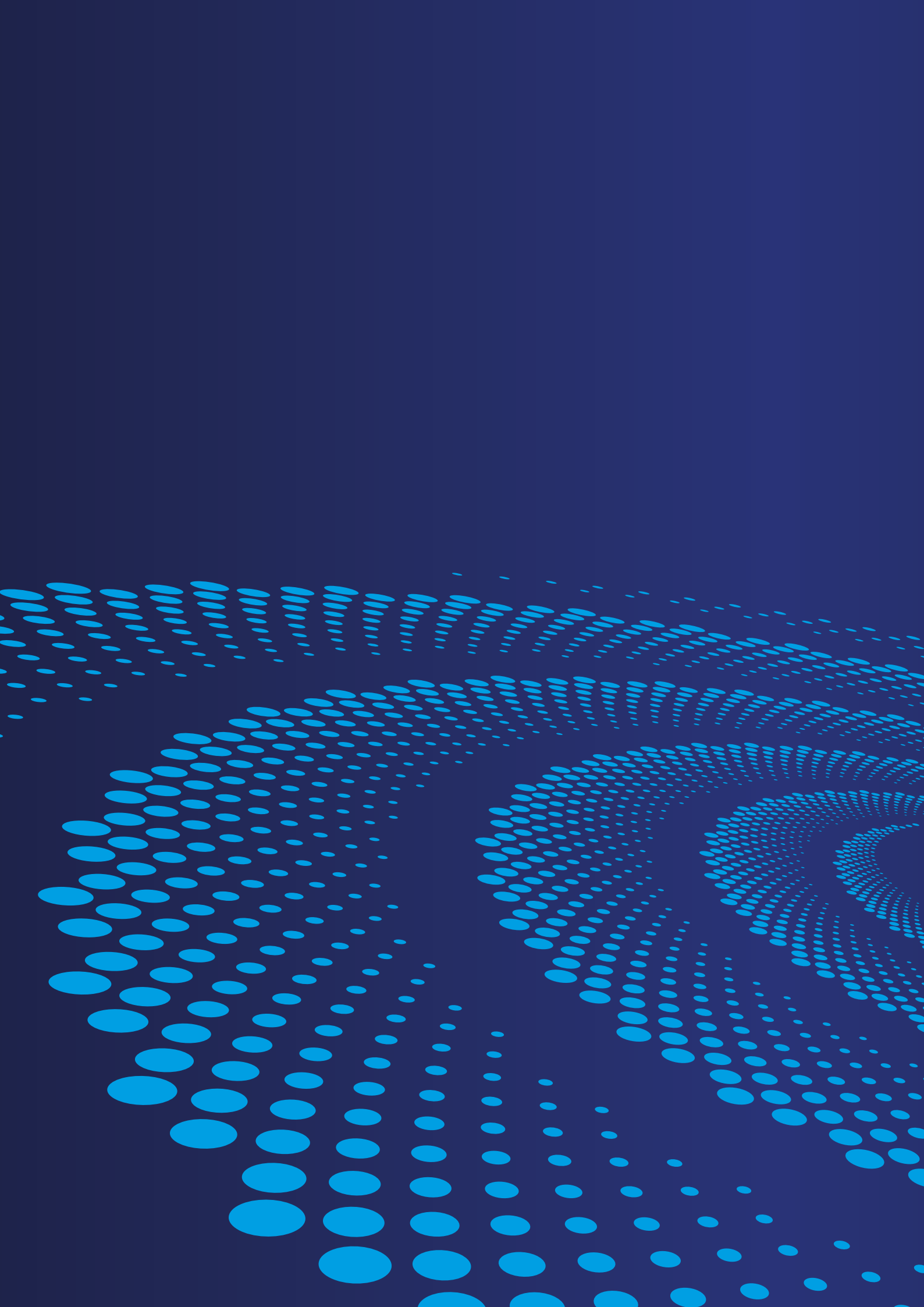


**HIGH BAY LED 150**  
PROIETTORE HIGH BAY LED 150W  
HIGH POWER LED HIGH BAY 150W  
P. 262



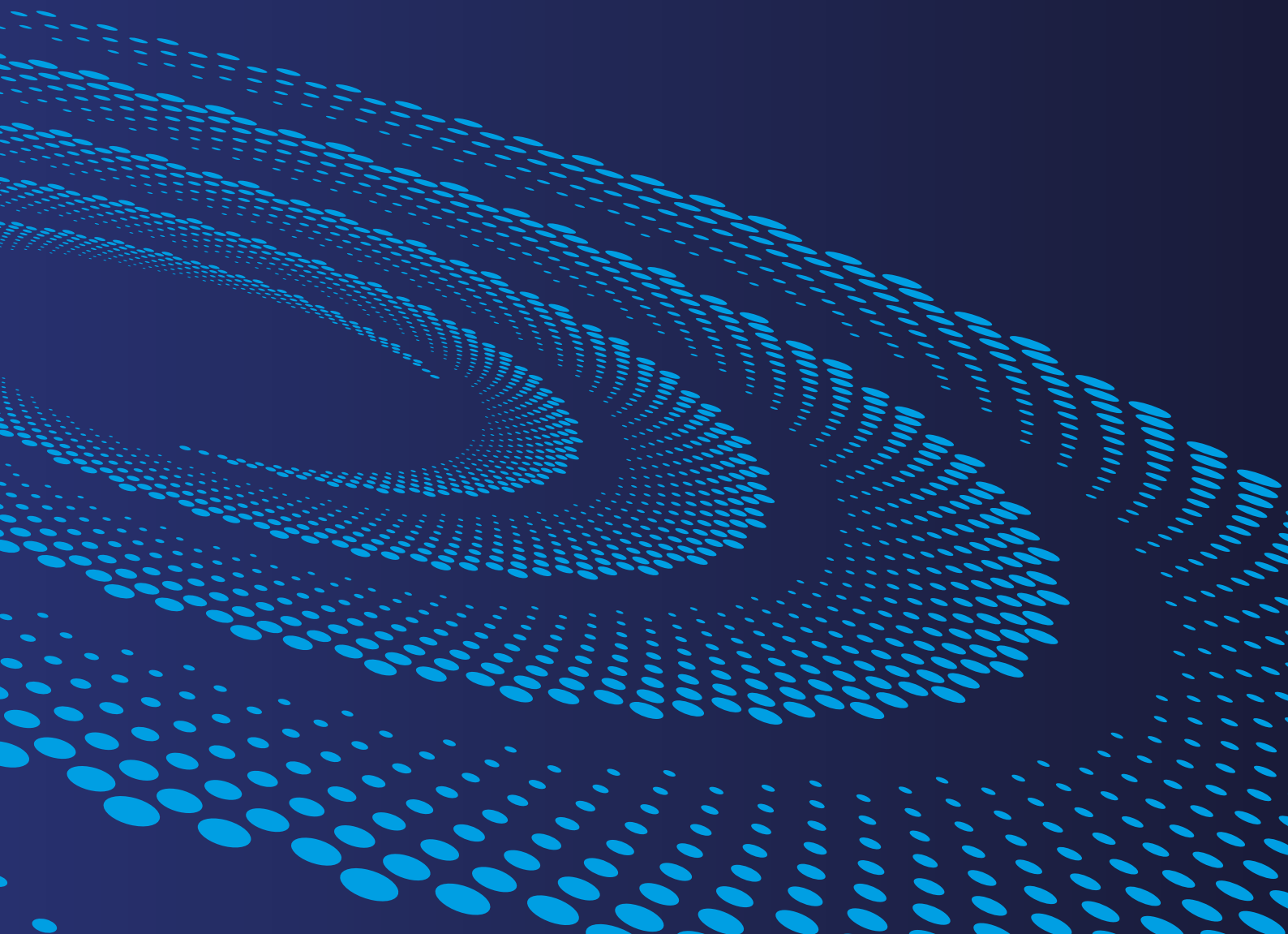
**HIGH BAY LED 200**  
PROIETTORE HIGH BAY LED 200W  
HIGH POWER LED HIGH BAY 200W  
P. 263





# DECORATIVO

## DECORATIVE





WIRKKALA

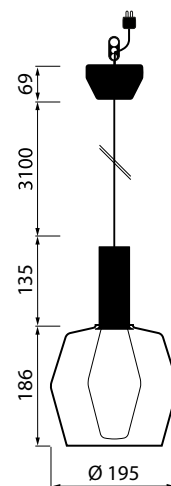




## WIRKKALA K2 - 142

LAMPADA A SOSPENSIONE DIMMERABILE / DIMMABLE PENDANT LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23

12'  
Triennale  
di Milano

diploma di gran premio

- \_ Lampada a sospensione in vetro disegnata da Tapio Wirkkala, premiata per il design della lampada WIR alla XII triennale di Milano (1960)
- \_ Monta una lampada WIR-85 dimmerabile con attacco E27 (inclusa)
- \_ Disponibile con vetro in 4 colorazioni
- \_ Compatibile con CEILING CUP e CEILING BAR per composizione di tre o quattro elementi

- \_ Glass pendant light designed by Tapio Wirkkala, awarded for the design of the WIR bulb at the XII Triennale exhibition of Milan (1960)
- \_ Requires a dimmable WIR-85 bulb with E27 base (included)
- \_ Glass shade available in 4 colours
- \_ Compatible with CEILING CUP and CEILING BAR for three or four-light cluster

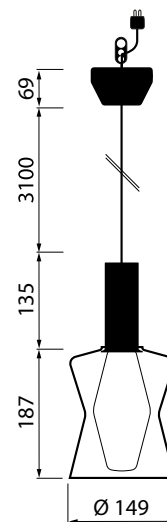


POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
8	E27	3000	760	360	1	BLU FUME' / SMOKED BLUE	<b>4126206</b>	6435200234636	1/4
8	E27	3000	760	360	1	GRIGIO VERDE / GREEN GREY	<b>4126207</b>	6435200234650	1/4
8	E27	3000	760	360	1	SABBIA / SAND	<b>4126208</b>	6435200234674	1/4
8	E27	3000	760	360	1	TRASPARENTE / TRANSPARENT	<b>4126268</b>	6435200247087	1/4

## WIRKKALA K2 - 135

LAMPADA A SOSPENSIONE DIMMERABILE / DIMMABLE PENDANT LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Lampada a sospensione in vetro disegnata da Tapio Wirkkala, premiato per il design della lampada WIR alla XII triennale di Milano (1960)
- \_ Monta una lampada WIR-85 dimmerabile con attacco E27 (inclusa)
- \_ Disponibile con vetro in 4 colorazioni
- \_ Compatibile con CEILING CUP e CEILING BAR per composizione di tre o quattro elementi

- \_ Glass pendant light designed by Tapio Wirkkala, awarded for the design of the WIR bulb at the XII Triennale exhibition of Milan (1960)
- \_ Requires a dimmable WIR-85 bulb with E27 base (included)
- \_ Glass shade available in 4 colours
- \_ Compatible with CEILING CUP and CEILING BAR for three or four-light cluster

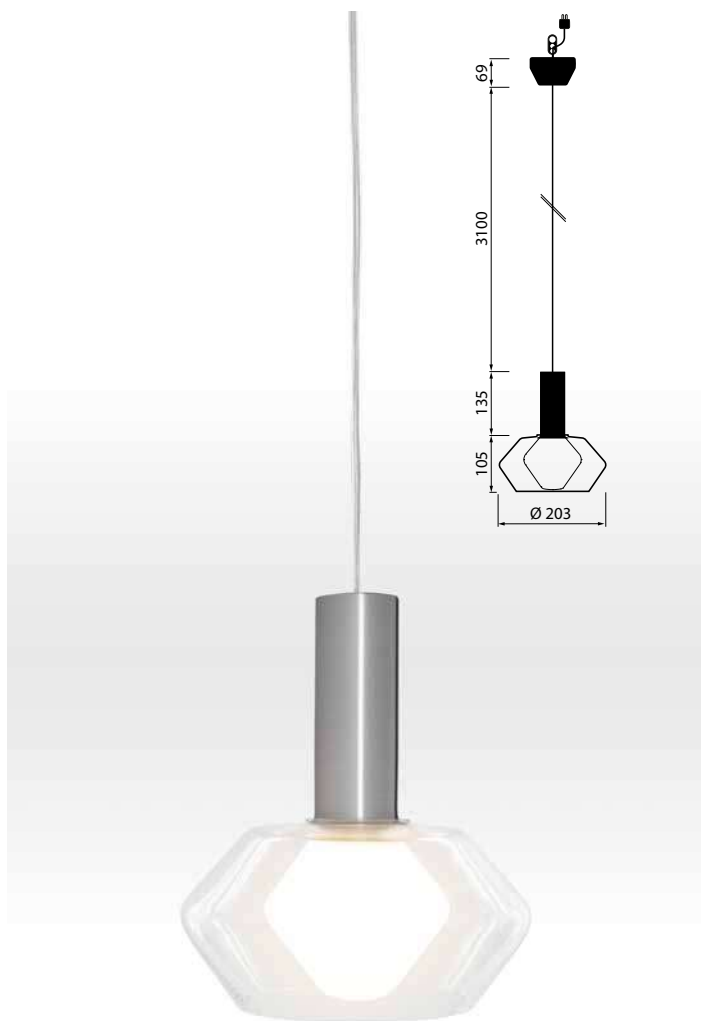


POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
8	E27	3000	760	360	1	BLU FUME' / SMOKED BLUE	<b>4126209</b>	6435200234698	1/4
8	E27	3000	760	360	1	GRIGIO VERDE / GREEN GREY	<b>4126210</b>	6435200234711	1/4
8	E27	3000	760	360	1	SABBIA / SAND	<b>4126211</b>	6435200234735	1/4
8	E27	3000	760	360	1	TRASPARENTE / TRANSPARENT	<b>4126267</b>	6435200247063	1/4

## WIRKKALA K2 - 140

LAMPADA A SOSPENSIONE DIMMERABILE / DIMMABLE PENDANT LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Lampada a sospensione con corpo in acciaio satinato disegnata da Tapio Wirkkala
- \_ Cavo di alimentazione traslucido e paralume in vetro trasparente
- \_ Monta una lampadina WIR-105 dimmerabile con attacco E27 (inclusa)
- \_ Compatibile con CEILING CUP e CEILING BAR per composizione di tre o quattro elementi

- \_ Brushed stainless steel pendant designed by Tapio Wirkkala
- \_ Clear glass shade and translucent power cord
- \_ Requires a dimmable WIR-105 bulb with E27 base (included)
- \_ Compatible with CEILING CUP and CEILING BAR for three or four-light cluster

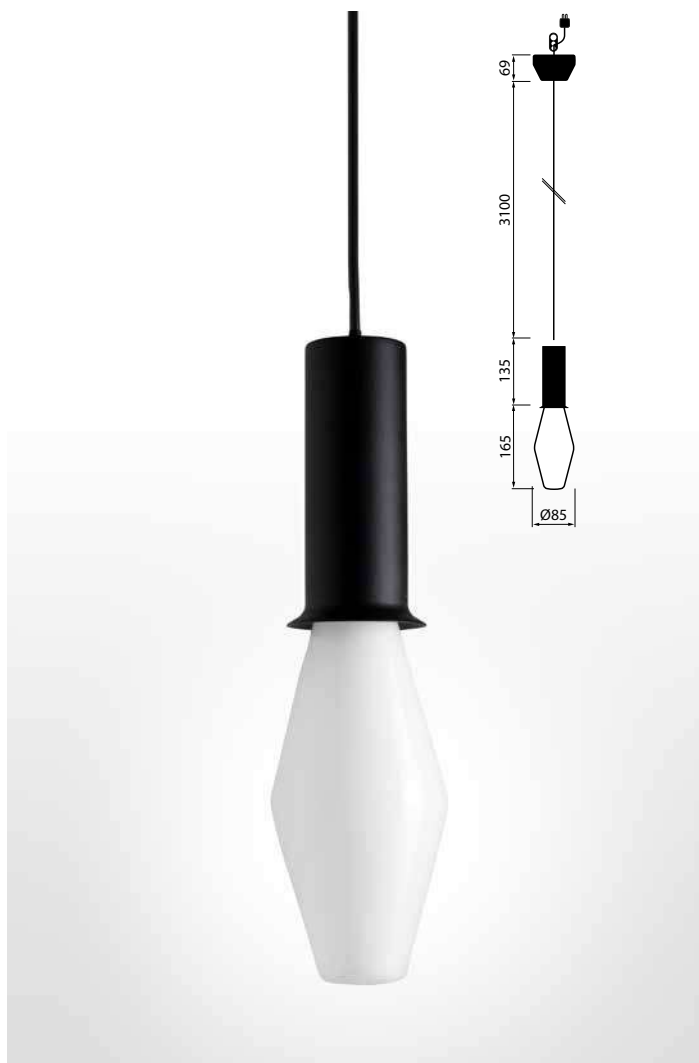


POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
6	E27	3000	470	360	1	TRASPARENTE / TRANSPARENT	<b>4126269</b>	6435200247100	1/4

## WIR LAMPPU K2 - 131

LAMPADA A SOSPENSIONE DIMMERABILE / DIMMABLE PENDANT LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 21



- \_ Lampada a sospensione con corpo nero disegnata da Tapio Wirkkala nel 1959 e premiata alla XII Triennale di Milano nel 1960.
- \_ Monta una lampadina WIR-85 dimmerabile con attacco E27 (inclusa)
- \_ Compatibile con CEILING CUP e CEILING BAR per composizione di tre o quattro elementi

- \_ Pendant light with black body designed by Tapio Wirkkala in 1959, awarded for the design at the XII Triennale exhibition of Milan in 1960
- \_ Requires a dimmable WIR-85 bulb with E27 base (included)
- \_ Compatible with CEILING CUP and CEILING BAR for three or four-light cluster

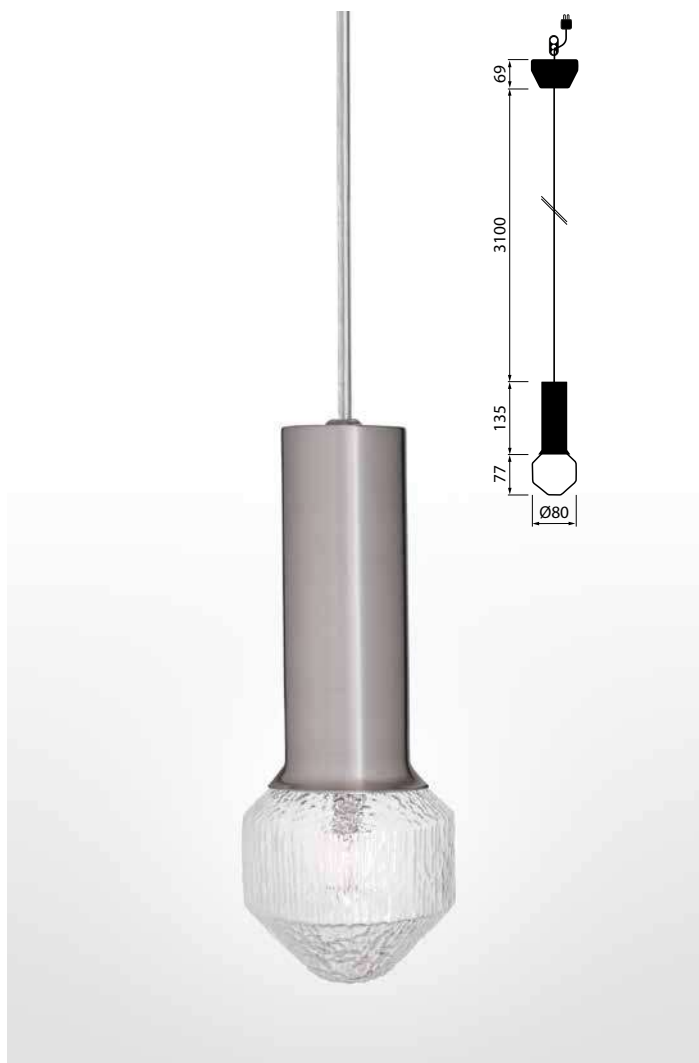


POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
8	E27	3000	760	360	1	-	<b>4126212</b>	6435200234759	1/6

## WIR LAMPPU K2 - 80 KRS

LAMPADA A SOSPENSIONE DIMMERABILE / DIMMABLE PENDANT LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 21



- \_ Lampada a sospensione con corpo in acciaio satinato disegnata da Tapio Wirkkala nel 1968.
- \_ Monta una lampadina WIR-80 KRS dimmerabile con attacco E27 (inclusa)
- \_ Compatibile con CEILING CUP e CEILING BAR per composizione di tre o quattro elementi

- \_ Brushed stainless steel pendant designed by Tapio Wirkkala in 1968
- \_ Requires a dimmable WIR-80 KRS bulb with E27 base (included)
- \_ Compatible with CEILING CUP and CEILING BAR for three or four-light cluster



POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
3,5	E27	2500	280	360	1	-	<b>4126270</b>	6435200247124	1/6

## WIR LAMPPU K2 - 105

LAMPADA A SOSPENSIONE DIMMERABILE / DIMMABLE PENDANT LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 21



- \_ Lampada a sospensione con corpo nero disegnata da Tapio Wirkkala
- \_ Monta una lampadina WIR-105 dimmerabile con attacco E27 (inclusa)
- \_ Compatibile con CEILING CUP e CEILING BAR per composizione di tre o quattro elementi

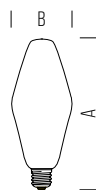
- \_ Pendant light with black body designed by Tapio Wirkkala
- \_ Requires a dimmable WIR-105 bulb with E27 base (included)
- \_ Compatible with CEILING CUP and CEILING BAR for three or four-light cluster



POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
6	E27	3000	470	360	1	-	<b>4126271</b>	6435200247148	1/6

**LAMPADA A LED WIR-85 DIMMERABILE**

220-240V - LAMPADA DI DESIGN / 220-240V - DESIGN LAMP



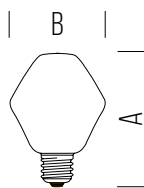
DIMENSIONI	A	B
1	206	85



POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8	E27	3000	760	360	1	<b>4711789</b>	6435200231840	6/24	

**LAMPADA A LED WIR - 105 DIMMERABILE**

220-240V - LAMPADA DI DESIGN / 220-240V - DESIGN LAMP



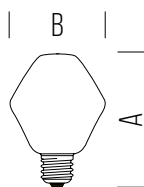
DIMENSIONI	A	B
1	143	105



POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
6	E27	3000	470	360	1	<b>406505</b>	6435200179487	6/24	

**LAMPADA A LED WIR - 80 KRS DIMMERABILE**

220-240V - LAMPADA DI DESIGN / 220-240V - DESIGN LAMP



DIMENSIONI	A	B
1	119	80



POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
3,5	E27	2500	280	360	1	<b>4711766</b>	6435200231109	6/24	



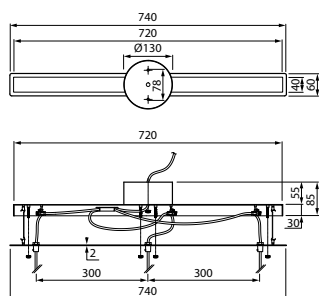
## CEILING BAR

PER LAMPADE WIRKKALA / FOR WIRKKALA LAMPS

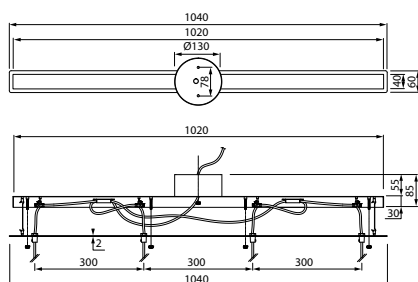
BTL CATEGORIA SCONTO 23



3 pendenti / pendants



4 pendenti / pendants



- \_Corpo in acciaio inossidabile con finitura spazzolata
- \_Disponibile in due misure: per tre o quattro pendant, distanziati tra loro di 300mm
- \_Lunghezza del cavo selezionabile per ogni pendant

- \_Brushed stainless steel body
- \_Available in two sizes: for three or four pendant spaced 300mm each other
- \_Selectable cable length for each pendant

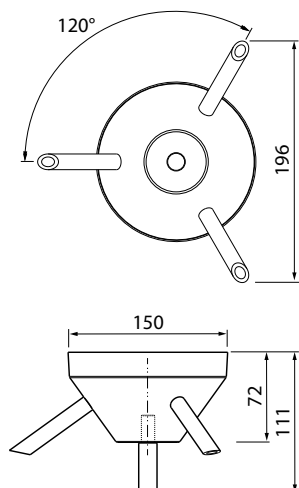
IP 20

MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
1	3 PENDANT / FOR 3 PENDANTS	4107130	6435200258595	1/1
1	4 PENDANT / FOR 4 PENDANTS	4107172	6435200258618	1/1

## CEILING CUP

PER LAMPADE WIRKKALA / FOR WIRKKALA LAMPS

BTL CATEGORIA SCONTO 23



\_Rosone multiplo a 3 innesti per lampade Wirkkala disponibile in 3 colori diversi.

\_Multiple 3-way canopy for Wirkkala lamps available in 3 different colors.

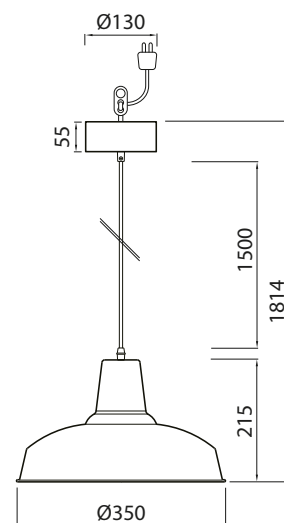
IP 20

MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
1	NERO / BLACK	4126256	6435200241382	1/6
1	BIANCO / WHITE	4126276	6435200247568	1/6
1	ACCIAIO SATINATO / SATIN STEEL	4126277	6435200247582	1/6

# LOFT35

LAMPADA A SOSPENSIONE / PENDANT LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



\_Incluso cavo da 1,5 metri e coppa da soffitto  
 \_Attacco E27 per sorgenti LED max 20W

\_Supplied with 1.5-meters fabric power cord and ceiling cup  
 \_E27 base for LED light sources max 20W



POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	-	-	1	BIANCO / WHITE	<b>9783080</b>	6435200235985	1
-	E27	-	-	-	1	NERO / BLACK	<b>9783081</b>	6435200236005	1





**SANSA**

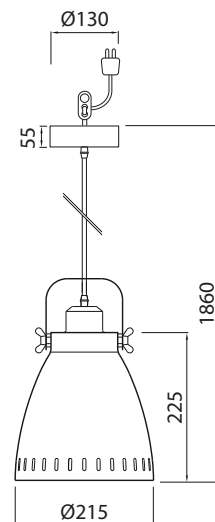




## SANSÀ

LAMPADA A SOSPENSIONE / PENDANT LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



\_Incluso cavo da 1,5 metri e coppa da soffitto  
\_Attacco E27 per sorgenti LED max 20W

\_Supplied with 1.5-meters fabric power cord and ceiling cup  
\_E27 base for LED light sources max 20W

IP 20

220-240V



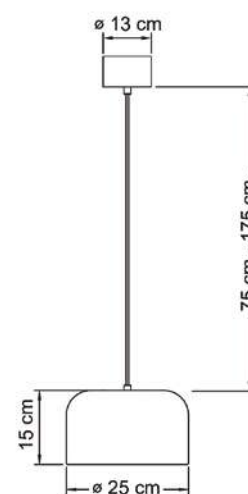
POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	-	-	1	BIANCO / WHITE	<b>4118754</b>	6435200226525	1/6
-	E27	-	-	-	1	NERO / BLACK	<b>4126225</b>	6435200238207	1/6

NEW

# URBAN

LAMPADA A SOSPENSIONE / PENDANT LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



\_Incluso cavo fino a 1,75 metri e coppa da soffitto  
 \_Attacco E27 per sorgenti LED max 20W

\_Supplied with 1,75 meters fabric power cord and ceiling cup  
 \_E27 base for LED light sources max 20W

IP 20

220-240V



POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	-	-	1	BIANCO / WHITE	<b>9610559</b>	6435200300706	1/2
-	E27	-	-	-	1	NERO / BLACK	<b>9610560</b>	6435200300713	1/2



# URBAN DESK S

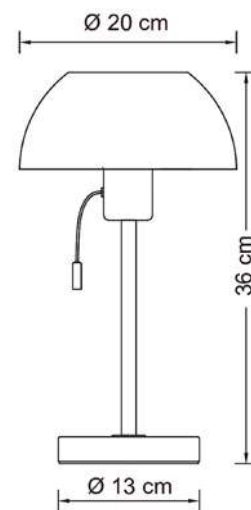


## URBAN DESK S

LAMPADA DA TAVOLO / TABLE LAMP

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Elegante lampada da tavolo dall'aspetto moderno
- \_ Attacco E27 per sorgenti LED max 20W (si consiglia l'utilizzo di lampade di tipo sfera)
- \_ Cavo rivestito in tessuto da 1,8 metri

- \_ *Elegant table lamp with a modern look*
- \_ *E27 base for LED light sources max 20W (P45 shaped bulbs recommended)*
- \_ *1.8 meters fabric power cord*

IP 20

220-240V



POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	-	-	1	BIANCO / WHITE	<b>9610563</b>	6435200300744	1/2
-	E27	-	-	-	1	NERO / BLACK	<b>9610564</b>	6435200300751	1/2

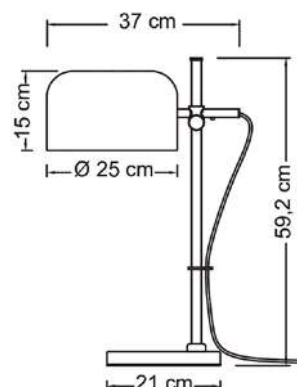


NEW

# URBAN DESK L

LAMPADA DA TAVOLO / TABLE LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Elegante lampada da tavolo dall'aspetto moderno
- \_ Attacco E27 per sorgenti LED max 20W
- \_ Cavo rivestito in tessuto da 1,8 metri

- \_ *Elegant table lamp with a modern look*
- \_ *E27 base for LED light sources max 20W*
- \_ *1.8 meters fabric power cord*

IP 20

220-240V



POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	-	-	1	BIANCO / WHITE	<b>9610567</b>	6435200300782	1/2
-	E27	-	-	-	1	NERO / BLACK	<b>9610568</b>	6435200300799	1/2



URBAN FLOOR

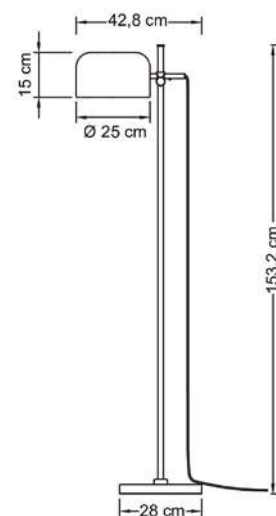


## URBAN FLOOR

LAMPADA DA TERRA / FLOOR LAMP

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Elegante lampada da terra dall'aspetto moderno
- \_ Attacco E27 per sorgenti LED max 20W
- \_ Cavo rivestito in tessuto da 1,8 metri

- \_ *Elegant floor lamp with a modern look*
- \_ *E27 base for LED light sources max 20W*
- \_ *1.8 meters fabric power cord*

IP 20

220-240V

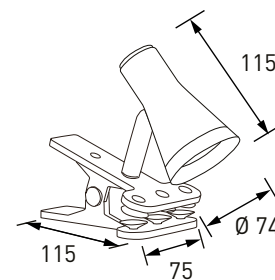


POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	-	-	1	BIANCO / WHITE	<b>9610571</b>	6435200300829	1/2
-	E27	-	-	-	1	NERO / BLACK	<b>9610572</b>	6435200300836	1/2

## CARA LED CLIP

LAMPADA CON FISSAGGIO A CLIP / CLIP WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Elegante applique con sistema di aggancio a clip dall'aspetto moderno per interni.
- \_ Fascio orientabile grazie allo snodo presente nello stelo.
- \_ Interruttore su cavo.

- \_ *Elegant table lamp with a modern look for indoors.*
- \_ *Adjustable beam thanks to the joint in the stem.*
- \_ *Switch on cable.*



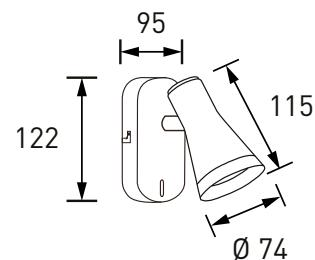
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
4,5	3000	320	-	-	1	CLIP	<b>9610414</b>	6435200271938	1/24	



## CARA LED WALL

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Elegante applique dall'aspetto moderno per interni.
- \_ Fascio orientabile grazie allo snodo presente nello stelo.
- \_ Interruttore su cavo.

- \_ Elegant wall light with a modern look for indoors.
- \_ Adjustable beam thanks to the joint in the stem.
- \_ Switch on cable.

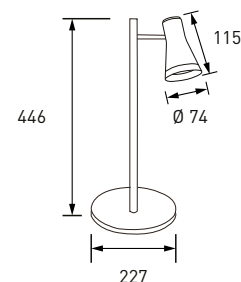


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
4,5	3000	320	-	-	1	WALL	9610415	6435200271976	1/24	A++ F

# CARA LED TABLE

LAMPADA DA TAVOLO / TABLE LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



\_ Elegante lampada da tavolo dall'aspetto moderno per interni.  
 \_ Fascio orientabile grazie allo snodo presente nello stelo.

\_ *Elegant table lamp with a modern look for indoors.*  
 \_ *Adjustable beam thanks to the joint in the stem.*



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
4,5	3000	320	-	-	1	STAND	9610413	6435200271891	1/12	A F



GILDA



## GILDA

LAMPADA DA TAVOLO CON DIMMER / TABLE LAMP WITH DIMMER

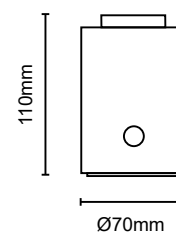
BTL CATEGORIA SCONTO 23



GILDAB



GILDAP



GILDAS



Globo 125 LED SPRING Dimmable

Disponibile nel nostro catalogo Botlighting "sorgenti e accessori"

Available on our Botlighting "light sources and accessories" catalogue

Art. WLD4005X2HSDW &amp; WLD4005X2HSD

- \_ Lampada da tavolo con attacco E27 Max 60W - cavo 1,5mt (lampadina non inclusa)
- \_ Regolazione dell'intensità luminosa tramite smooth dimmer
- \_ Disponibile nei colori nero opaco, nero perla e metallo spazzolato

- \_ Table lamp with E27 socket Max 60W - Cable 1,5mt (bulb not included)
- \_ Adjustable light level with smooth dimmer
- \_ Available in matt black, pearl black and brushed metal

IP 20

220-240V



POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	-	-	1	NERO OPACO / MATT BLACK	GILDAB	8031453024611	1/5
-	E27	-	-	-	1	NERO PERLA / PEARL BLACK	GILDAP	8031453024628	1/5
-	E27	-	-	-	1	METALLO SPAZZOLATO / BRUSHED METAL	GILDAS	8031453024635	1/5

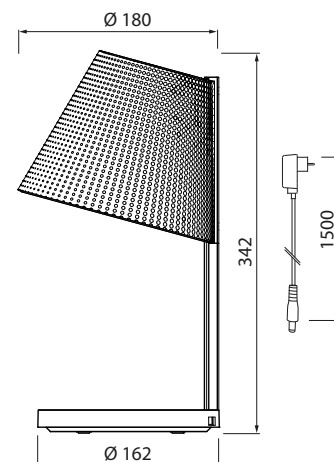


AGGIORNATO

# ILLUSION LED

LAMPADA DA TAVOLO LED / LED TABLE LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



grafica / graphic: line

- \_ Regolazione dell'intensità luminosa tra 5 step, dal 10% di luminosità fino al 100%.
- \_ Regolazione della temperatura di colore tra 5 step: 2700 / 3200 / 3700 / 4400 / 5200K
- \_ Ricarica wireless rapida di tutti i dispositivi compatibili con lo standard Qi
- \_ Base di ricarica in vetro temperato di sicurezza resistente all'usura
- \_ Tasti di selezione luminosità, temperatura di colore e accensione/spengimento a sfioramento
- \_ Accensione/spengimento della lampada mediante il passaggio della mano sopra il paralume tramite sensore a infrarossi

- \_ Adjustable light level in 5 steps from 10% to 100%
- \_ Adjustable color temperature in 5 steps: 2700 / 3200 / 3700 / 4400 / 5200K
- \_ Wireless fast charging of all Qi-compatible devices
- \_ The charger base is made of wear-resistant and safe tempered glass
- \_ Touch switches for colour temperature and brightness adjustment
- \_ Power ON and OFF passing the hand over the lampshade via infrared sensor



POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
9	-	CCT	380	360	1	DOT	<b>4146710</b>	6435200291059	1/4
9	-	CCT	380	360	1	LINE	<b>4146711</b>	6435200291080	1/4



**Wireless and fast charging**

**QI**  
COMPATIBLE

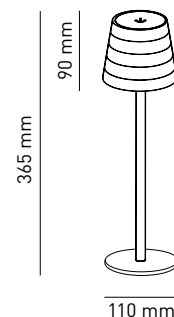


**NEW**

# MAYA

LAMPADA DA TAVOLO RICARICABILE / RECHARGEABLE TABLE LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23


RICARICA USB-C  
USB-C rechargeable

- \_ Lampada da tavolo a batteria ricaricabile IP54
- \_ Paralume dal design minimalista geometrico a gradini
- \_ Corpo in alluminio e diffusore in policarbonato
- \_ Completa di cavo di alimentazione da 1m USB-C (alimentatore non incluso)
- \_ Superficie touch di accensione e regolazione della luce
- \_ Batteria al litio
- \_ Tempo di ricarica 10/12 ore
- \_ Tempo di funzionamento da 9 a 48 ore (a seconda della dimmerazione)

- \_ IP54 rechargeable battery table lamp
- \_ Lampshade with minimalist stepped geometric design
- \_ Aluminum body and polycarbonate diffuser
- \_ Complete with 1m USB-C power cable (power adapter not included)
- \_ Touch surface for power on and light adjustment
- \_ Lithium battery
- \_ Charging time 10/12 hours
- \_ Operating time from 9 to 48 hours (depending on dimming)



POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
3	-	3000	250	-	1	BIANCA / WHITE	<b>MAYA-B</b>	8031453028343	1/8
3	-	3000	250	-	1	NERA / BLACK	<b>MAYA-N</b>	8031453028350	1/8
3	-	3000	250	-	1	CORTEN	<b>MAYA-C</b>	8031453028367	1/8

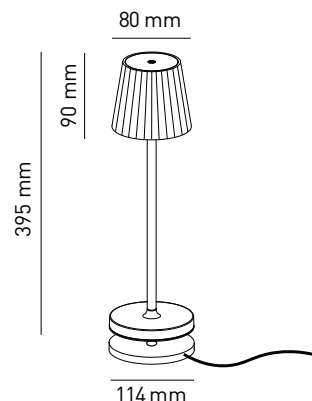




# EMMA

LAMPADA DA TAVOLO RICARICABILE / RECHARGEABLE TABLE LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23


 Base di ricarica  
 Charging base

- \_ Lampada da tavolo a batteria ricaricabile IP54
- \_ Paralume dal design effetto plissé con verniciatura satinata
- \_ Corpo in alluminio e diffusore in policarbonato
- \_ Completa di base di ricarica con cavo d'alimentazione da 1,5 m USB (alimentatore non incluso)
- \_ Superficie touch di accensione e regolazione della luce
- \_ Batteria al litio
- \_ Tempo di ricarica 6 ore
- \_ Tempo di funzionamento da 9 a 48 ore (a seconda della dimmerazione)

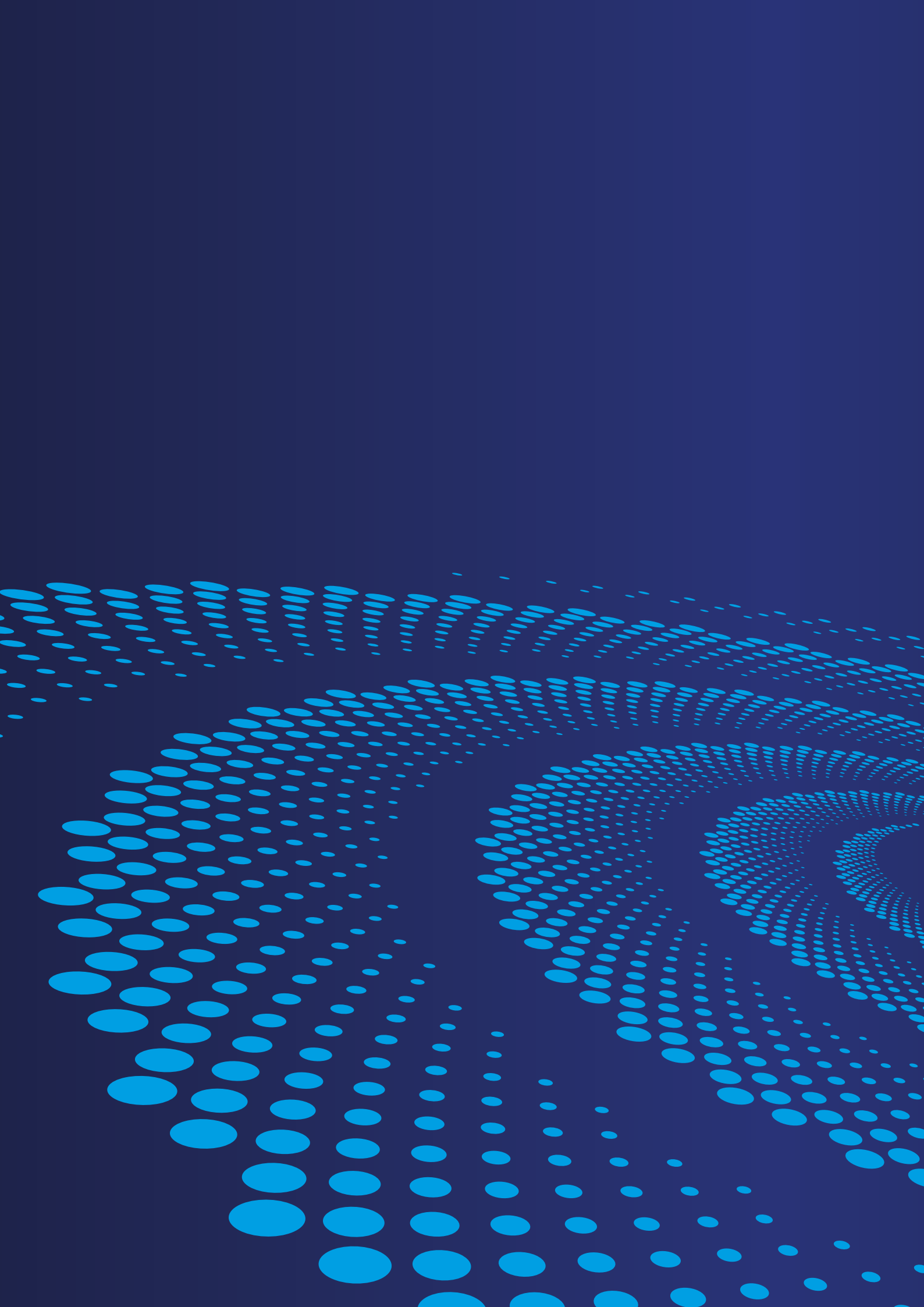
- \_ IP54 rechargeable battery table lamp
- \_ Lampshade with a pleated effect design with satin varnish
- \_ Aluminum body and polycarbonate diffuser
- \_ Complete with charging base with 1.5 m USB power cable (power adapter not included)
- \_ Touch surface for power on and light adjustment
- \_ Lithium battery
- \_ 6 hours charging time
- \_ Operating time from 9 to 48 hours (depending on dimming)



POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
3	-	3000	-	-	1	CARTA DA ZUCCHERO / PASTEL BLUE	<b>EMMA-A</b>	8031453028404	1/6
3	-	3000	-	-	1	AVORIO / IVORY	<b>EMMA-I</b>	8031453028411	1/6
3	-	3000	-	-	1	BLU PETROLIO / OCEAN BLUE	<b>EMMA-P</b>	8031453028381	1/6
3	-	3000	-	-	1	ROSSO LAMPONE / RASPBERRY RED	<b>EMMA-R</b>	8031453028398	1/6
3	-	3000	-	-	1	VERDE SALVIA / PALE GREEN	<b>EMMA-V</b>	8031453028374	1/6

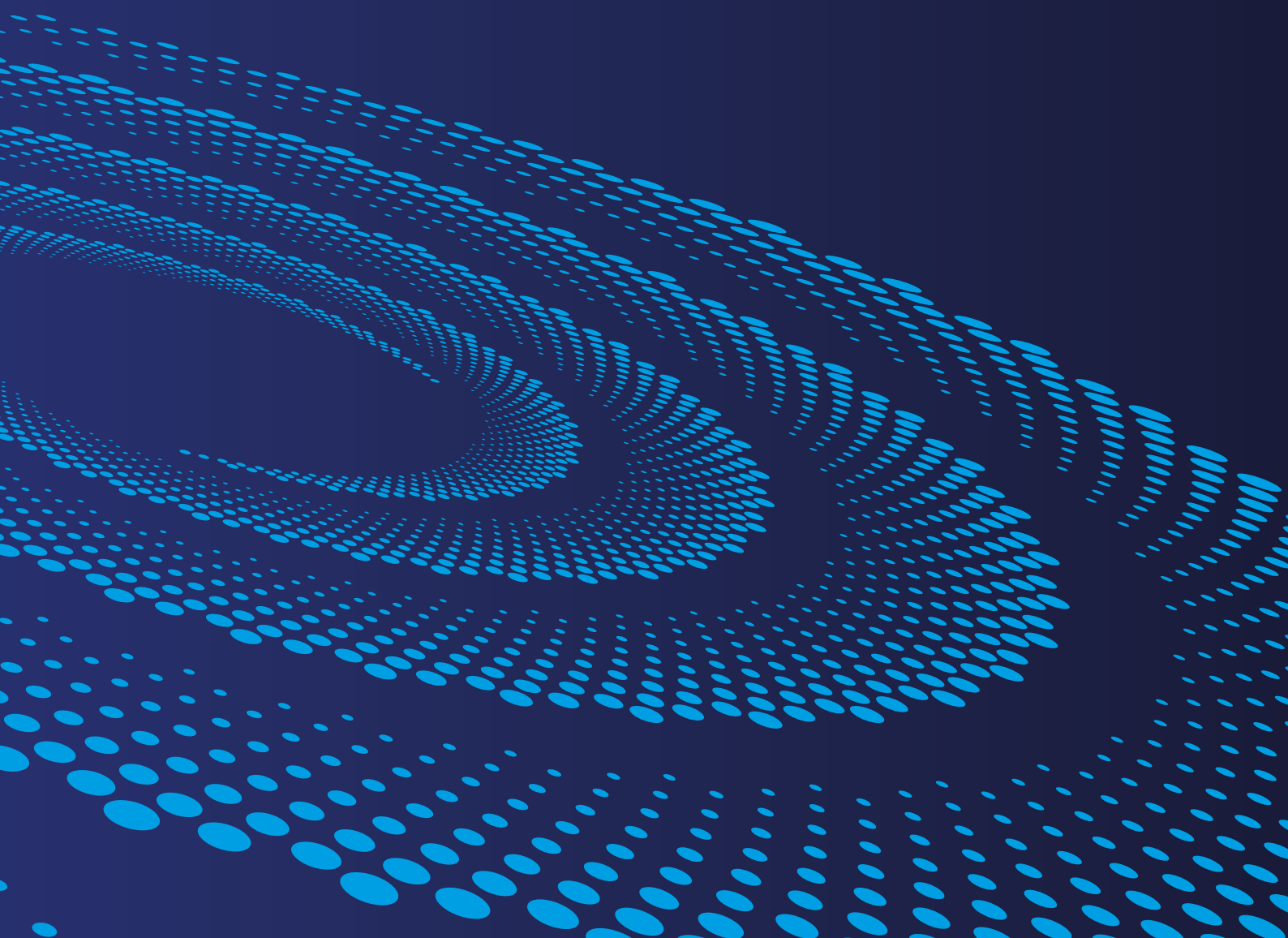






# PLAFONIERE SOFFITTO / PARETE

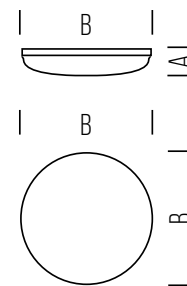
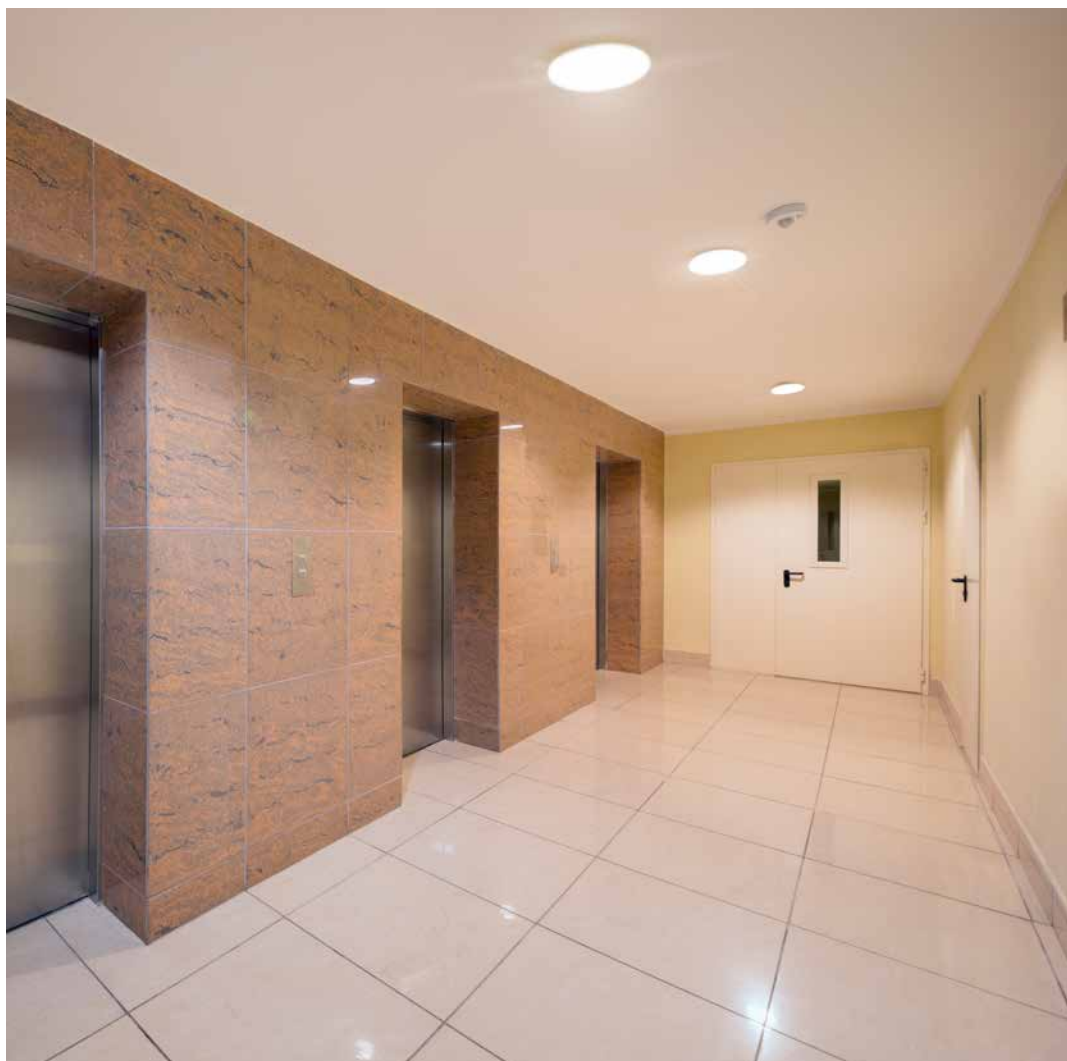
## CEILING / WALL LIGHTS



# CHLOE ROUND

PLAFONIERA / CEILING LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO: 23



DIMENSIONI	A	B
1	60	330
2	60	380



- \_ Plafoniera tonda per interni con base in metallo e diffusore in tecnopolimero bianco ad alta resistenza
- \_ Versatile e di facile installazione a soffitto e parete (ad esempio per bagni, garage, corridoi, scale)
- \_ Flusso luminoso uniforme
- \_ CCT selezionabile

- \_ Indoor round ceiling lamp with metal base and diffuser in high resistance white technopolymer
- \_ Versatile and easy to install on ceiling and wall (e.g. for bathrooms, garages, corridors, stairs)
- \_ Uniform luminous flux
- \_ Selectable CCT



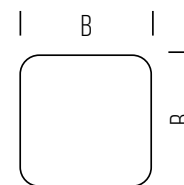
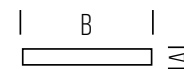
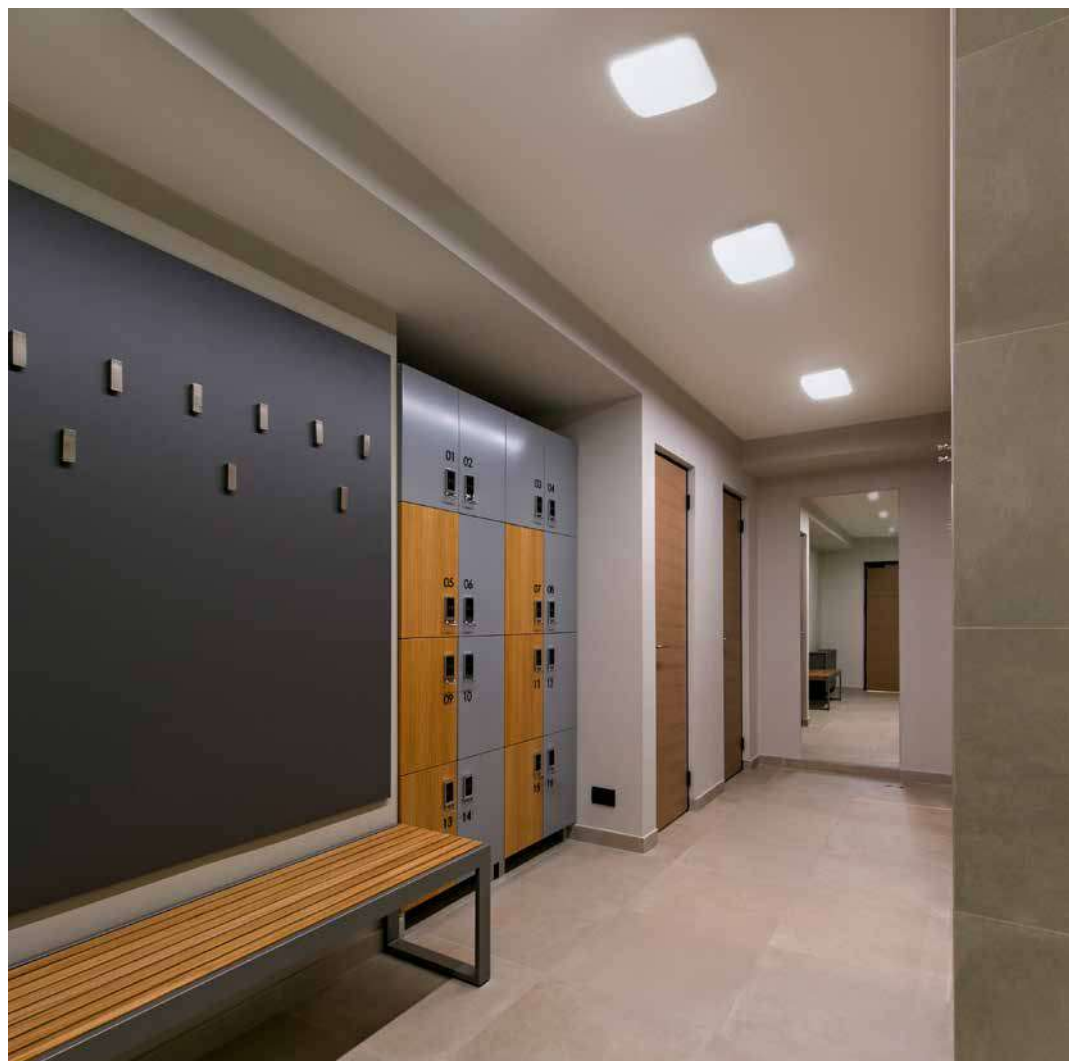
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
18	3000 4200 6500	1400	2200	120	1	-	CHLOE18R	8031453025724	1/10	A++ E
24	3000 4200 6500	1800	2700	120	2	-	CHLOE24R	8031453025731	1/8	A++ F



## CHLOE SQUARED

PLAFONIERA / CEILING LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO: 23



DIMENSIONI	A	B
1	60	330



- \_ Plafoniera quadrata per interni con base in metallo e diffusore in tecnopolimero bianco ad alta resistenza
- \_ Versatile e di facile installazione a soffitto e parete (ad esempio per bagni, garage, corridoi, scale)
- \_ Flusso luminoso uniforme
- \_ CCT selezionabile

- \_ Indoor squared ceiling lamp with metal base and diffuser in high resistance white technopolymer
- \_ Versatile and easy to install on ceiling and wall (e.g. for bathrooms, garages, corridors, stairs)
- \_ Uniform luminous flux
- \_ Selectable CCT



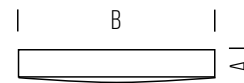
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
24	3000 4200 6500	1800	2700	120	1	-	CHLOE24Q	8031453025748	1/10	A++ F



# COCO

PLAFONIERA / CEILING LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B
1	65	310
2	65	360
3	65	410



- \_ Plafoniera in policarbonato per applicazioni a soffitto e parete per interni
- \_ Personalizzabile con anello di colore grigio già incluso nella confezione
- \_ Flusso luminoso uniforme

- \_ Ceiling light with polycarbonate diffuser for mounting on ceiling or wall for interiors
- \_ Customizable with grey ring already included in the kit
- \_ Uniform luminous flux



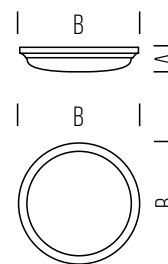
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHI lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
14	3000	950	1700	120	1	-	<b>COC0162</b>	8031453015237	1/5	A ↑ G E
14	4000	950	1700	120	1	-	<b>COC0163</b>	8031453015251	1/5	A ↑ G E
17	3000	1200	2000	120	2	-	<b>COC0212</b>	8031453015275	1/5	A ↑ G E
17	4000	1200	2000	120	2	-	<b>COC0213</b>	8031453025588	1/5	A ↑ G E
24	3000	1700	2800	120	3	-	<b>COC0242</b>	8031453025595	1/4	A ↑ G E
24	4000	1700	2800	120	3	-	<b>COC0243</b>	8031453025601	1/4	A ↑ G E



# RIO

PLAFONIERA / CEILING LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B
1	80	305
2	88	400

\_ Plafoniera in policarbonato versatile e di facile installazione (ad esempio per bagni, garage, corridoi, scale, etc.)  
 \_ Disponibile in due dimensioni

\_ Versatile, easy-to-install ceiling light with polycarbonate diffuser (e.g. for bathrooms, garages, corridors, stairs, etc.)  
 \_ Available in two sizes

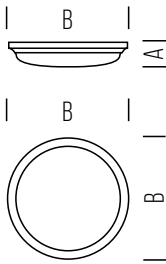


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHI lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
12	3000	1000	-	150	1	-	<b>4116137</b>	6435200193445	1/6	A ↑ G
12	4000	1000	-	150	1	-	<b>4116170</b>	6435200194237	1/6	A ↑ G
20	3000	1600	-	150	2	-	<b>4116164</b>	6435200193452	1/6	A ↑ G

RIO RADAR

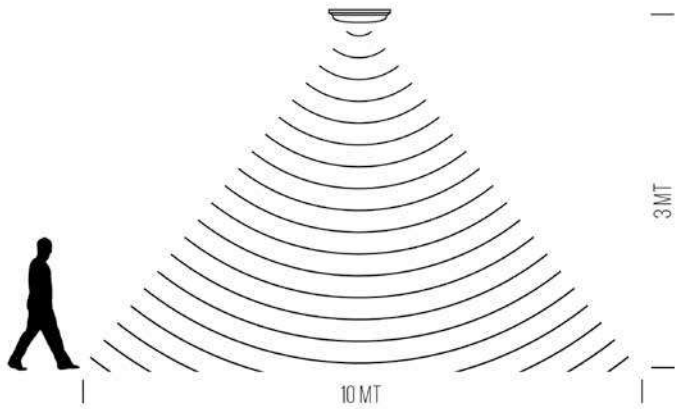
PLAFONIERA CON RADAR / CEILING LIGHT WITH RADAR

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B
1	80	305

RAGGIO DI RILEVAMENTO  
DETECTION RANGE



\_ Plafoniera in policarbonato versatile e di facile installazione (ad esempio per bagni, garage, corridoi, scale, etc.)  
\_ Versione con sensore di movimento a microonde regolabile: -  
Luce ambiente: 2-50 lux - disabilitato - Distanza di rilevamento:  
2-10m - Tempo di accensione: 5sec - 30min  
\_ Altezza di installazione: 2-3m

\_ Versatile, easy-to-install ceiling light with polycarbonate diffuser  
(e.g. for bathrooms, garages, corridors, stairs, etc.)  
\_ Version with adjustable microwave movement sensor: - Ambient  
light level: 2-50 lux - disabled - Movement detection range: 2-10m -  
Light-on time: 5sec - 30min  
\_ Height of installation: 2-3m

IP 44

IK 10

220-240V

35.000

-10°+35°

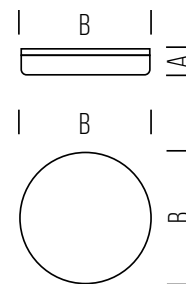
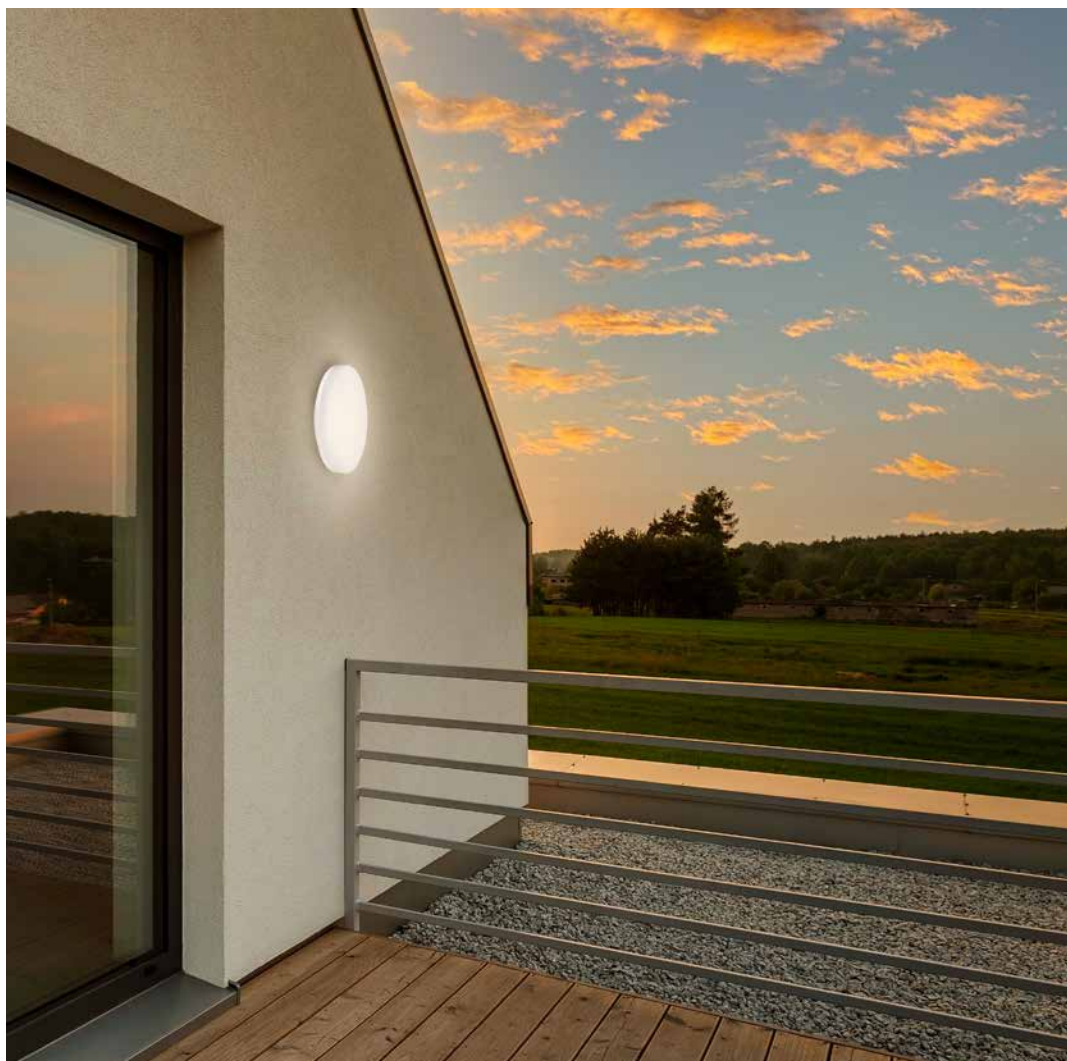
RADAR

POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHI lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
12	3000	1000	-	150	1	-	4116165	6435200193469	1/6	<div>A++G</div>

# ERIKA ROUND

PLAFONIERA / CEILING LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B
1	50	280



- \_ Plafoniera tonda ideale sia per esterno IP54 che per interno in policarbonato anti UV ad alta resistenza meccanica
- \_ Di facile installazione a soffitto o a parete grazie ad una staffa di fissaggio in metallo
- \_ CCT selezionabile

- \_ Round ceiling lamp ideal for both outdoor IP54 and indoor in anti-UV polycarbonate with high mechanical resistance
- \_ Easy to install on the ceiling or wall thanks to a metal fixing bracket
- \_ Selectable CCT



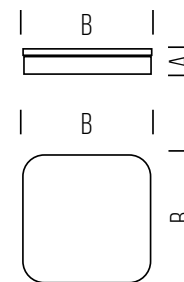
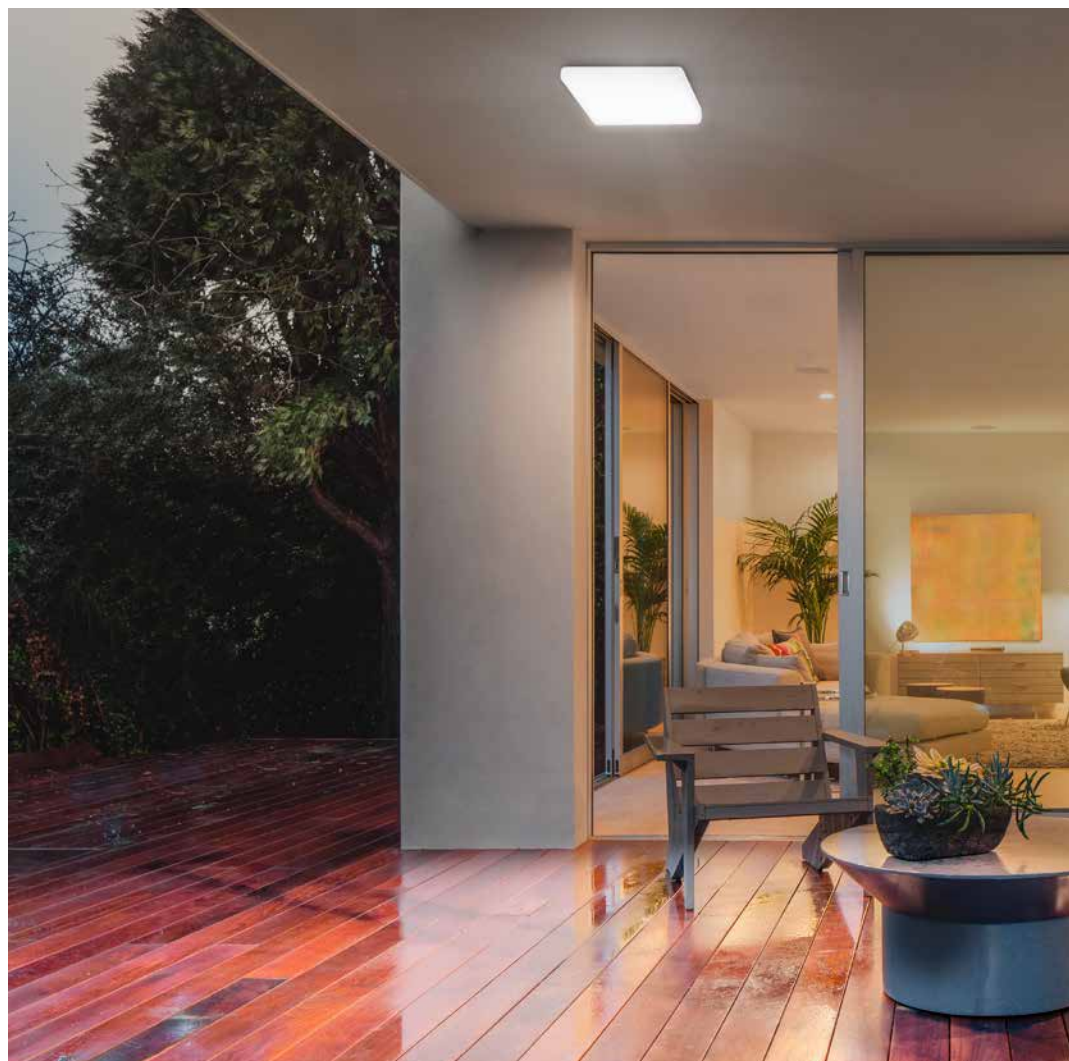
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
24	3000 4200 6500	2400	2700	120	1	-	ERIKA24R	8031453025755	1/10	



## ERIKA SQUARED

PLAFONIERA / CEILING LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B	C
1	50	280	280



- \_ Plafoniera quadrata ideale sia per esterno IP54 che per interno in policarbonato anti UV ad alta resistenza meccanica
- \_ Di facile installazione a soffitto o a parete grazie ad una staffa di fissaggio in metallo
- \_ CCT selezionabile

- \_ Squared ceiling lamp ideal for both outdoor IP54 and indoor in anti-UV polycarbonate with high mechanical resistance
- \_ Easy to install on the ceiling or wall thanks to a metal fixing bracket
- \_ Selectable CCT

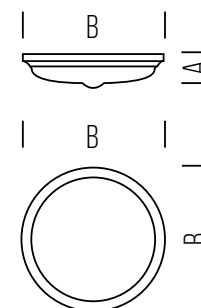


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
24	3000 4200 6500	2400	2700	120	1	-	ERIK24Q	8031453025762	1/10	A++ F

## SONO III PIR

PLAFONIERA PIR / PIR CEILING LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B
1	89	296

- \_ Plafoniera in policarbonato particolarmente indicata per frequenti accensioni e spegnimenti
- \_ Sensore di presenza PIR con sistema master/slave.
- \_ Pilota fino ad altre due plafoniere SONO III PIR
- \_ Regolazioni del sensore: - Tempo di accensione: 15s - 8min - Distanza di rilevamento: 2-8 m - Luminosità ambientale: 3-2000 lux
- \_ Altezza di installazione: 2-3 m

- \_ Ceiling light with polycarbonate diffuser particularly recommended for frequent on/off
- \_ PIR presence sensor with master/slave system.
- \_ Drives up to two more SONO III PIR luminaires
- \_ Sensor adjustments: - Light-on time: 15s - 8min - Detection distance: 2-8 m - Ambient light level: 3-2000 lux
- \_ Installation height: 2-3 m



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHI	LUMEN SORGENTE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
15	3500	1300	-	120	1	-	4116463	6435200216410	1/6	-



# GIADA

BTL CATEGORIA SCONTO 23

PLAFONIERA CCT AD ALTA RESISTENZA IMPERMEABILE / HIGH RESISTANCE WATERPROOF CCT CEILING LIGHT



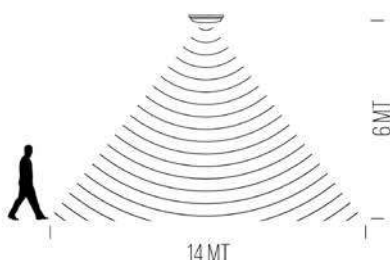
	I	B	I
			A
DIMENSIONI	A	B	
1	85	300	

Predisposto per terminali IP65  
optional (non inclusi)

IP65 connection terminal is  
optional (not included)

Fori posteriori per inserimento cavo loop  
in / loop out compatibile con connessioni  
da 68/78mm

Holes at the back side of housing for loop  
in / loop out. Compatible with 68/78mm  
junction box

RAGGIO DI RILEVAMENTO\*  
DETECTION RANGE\*


- \_ Plafoniera in policarbonato ad alta resistenza IK10
- \_ Alta efficienza fino a 115 lm/W
- \_ Flicker-Free
- \_ Ghiera bloccabile con brugola antivandalismo, schermo fissato con viti (non visibili)
- \_ Doppio foro di ingresso per collegamento in/out
- \_ Predisposizione collegamento passante sui lati
- \_ Disponibile anche in variante con modulo emergenza 3h di durata a 150 lm e selettore di potenza 21W/30W
- \_ Disponibile anche in variante con sensore microonde programmabile mediante dip-switch (sensibilità, livello di luce ambiente, durata)
- \_ CCT selezionabile

- \_ IK10 high resistance polycarbonate ceiling light
- \_ High efficiency up to 115 lm/W
- \_ Flicker-Free
- \_ Lockable ring with vandal-proof Allen key, screen fixed with screws (not visible)
- \_ Double input hole for in / out connection
- \_ Predisposition for through connection on the sides
- \_ Also available with 3h lasting emergency module at 150 lm and 21W/30W wattage switch selector
- \_ Also available with microwave sensor programmable by dip-switch (sensitivity, ambient light level, duration)
- \_ Selectable CCT



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE MM	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
15	3000 4000	1700	2400	120	1	ON/OFF	<b>GIADA15K</b>	8031453025618	1/5	
16	3000 4000	1700	2400	120	1	SENSORE A MICROONDE / MICROWAVE SENSOR *	<b>GIADA15KS</b>	8031453025649	1/5	
25	3000 4000	2800	4000	120	1	ON/OFF	<b>GIADA25K</b>	8031453025625	1/5	
26	3000 4000	2800	4000	120	1	SENSORE A MICROONDE / MICROWAVE SENSOR *	<b>GIADA25KS</b>	8031453025656	1/5	
21-30	3000 4000 6500	3000	4400	120	1	EMERGENZA / EMERGENCY **	<b>GIADA25KE</b>	8031453025632	1/5	

## GIADA ACCESSORI

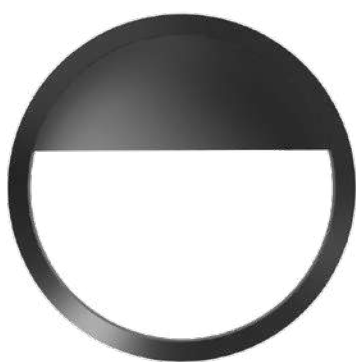
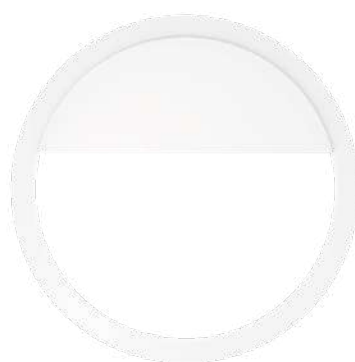
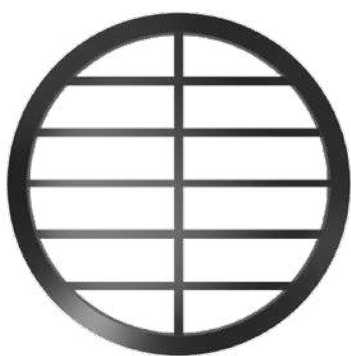
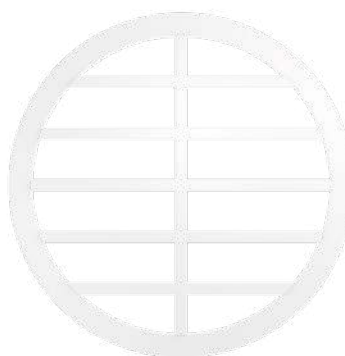
ACCESSORI / ACCESSORIES

BTL CATEGORIA SCONTO 23

Anello / Ring  
GIADAT0B

\_ Gli accessori GIADA permettono la personalizzazione estetica del prodotto conferendogli un look più adatto allo stile dell'ambiente.

\_ GIADA accessories allow the aesthetic personalization of the product, giving it a better look based to the style of the environment.

Anello con copertura / ring with cover  
GIADAT1BAnello con copertura / ring with cover  
GIADAT1WAnello con griglia / ring with grid  
GIADAT2BAnello con griglia / ring with grid  
GIADAT2W

VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
ANELLO NERO / BLACK RING	GIADAT0B	8031453023683	1/20
70/30 NERO / 70-30 BLACK	GIADAT1B	8031453023690	1/20
GRIGLIA NERO / BLACK GRID	GIADAT2B	8031453023713	1/20
70/30 BIANCO / 70-30 WHITE	GIADAT1W	8031453023706	1/20
GRIGLIA BIANCO / WHITE GRID	GIADAT2W	8031453023720	1/20



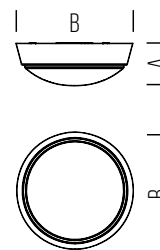




# OVIEDO ROUND

PLAFONIERA / CEILING LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B
1	68	180
2	78	220


 Accessori inclusi  
 Accessories included

- \_ Plafoniera tonda con diffusore in PC ad alta resistenza IK08
- \_ Di facile applicazione ideale per esterni (es. sottoportici, terrazze, balconi)
- \_ Installazione sia a parete che a soffitto
- \_ Design moderno e lineare, disponibile in due dimensioni
- \_ CCT selezionabile
- \_ Disponibile anche in variante con sensore crepuscolare con intervento A ≤ 30lux
- \_ Anello bianco e nero in dotazione

- \_ Round ceiling lamp with high resistance PC diffuser IK08
- \_ Easy to apply, ideal for outdoors (e.g. under porticos, terraces, balconies)
- \_ Both wall and ceiling installation
- \_ Modern and linear design, available in two sizes
- \_ Selectable CCT
- \_ Also available in variant with dusk sensor with intervention A ≤ 30lux
- \_ White and black rings included



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
15	3000 4200 6500	1550	2000	120	1	-	<b>OVIEDO15R</b>	8031453025663	1/20	
15	3000 4200 6500	1550	2000	120	1	SENSORE / SENSOR	<b>OVIEDO15RS</b>	8031453025700	1/20	
22	3000 4200 6500	2350	2900	120	2	-	<b>OVIEDO24R</b>	8031453025670	1/20	

## OVIEDO OVAL

PLAFONIERA / CEILING LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



	C	A	B
DIMENSIONI	A	B	C
1	60	119	211



Accessori inclusi  
Accessories included

- \_ Plafoniera ovale con diffusore in PC ad alta resistenza IK08
- \_ Di facile applicazione ideale per esterni (es. sottoportici, terrazze, balconi)
- \_ Installazione sia a parete che a soffitto
- \_ Design moderno e lineare
- \_ CCT selezionabile
- \_ Disponibile anche in variante con sensore crepuscolare con intervento A ≤ 30lux
- \_ Anello bianco e nero in dotazione

- \_ Oval ceiling lamp with high resistance PC diffuser IK08
- \_ Easy to apply, ideal for outdoors (e.g. under porticos, terraces, balconies)
- \_ Both wall and ceiling installation
- \_ Modern and linear design
- \_ Selectable CCT
- \_ Also available in variant with dusk sensor with intervention A ≤ 30lux
- \_ White and black rings included



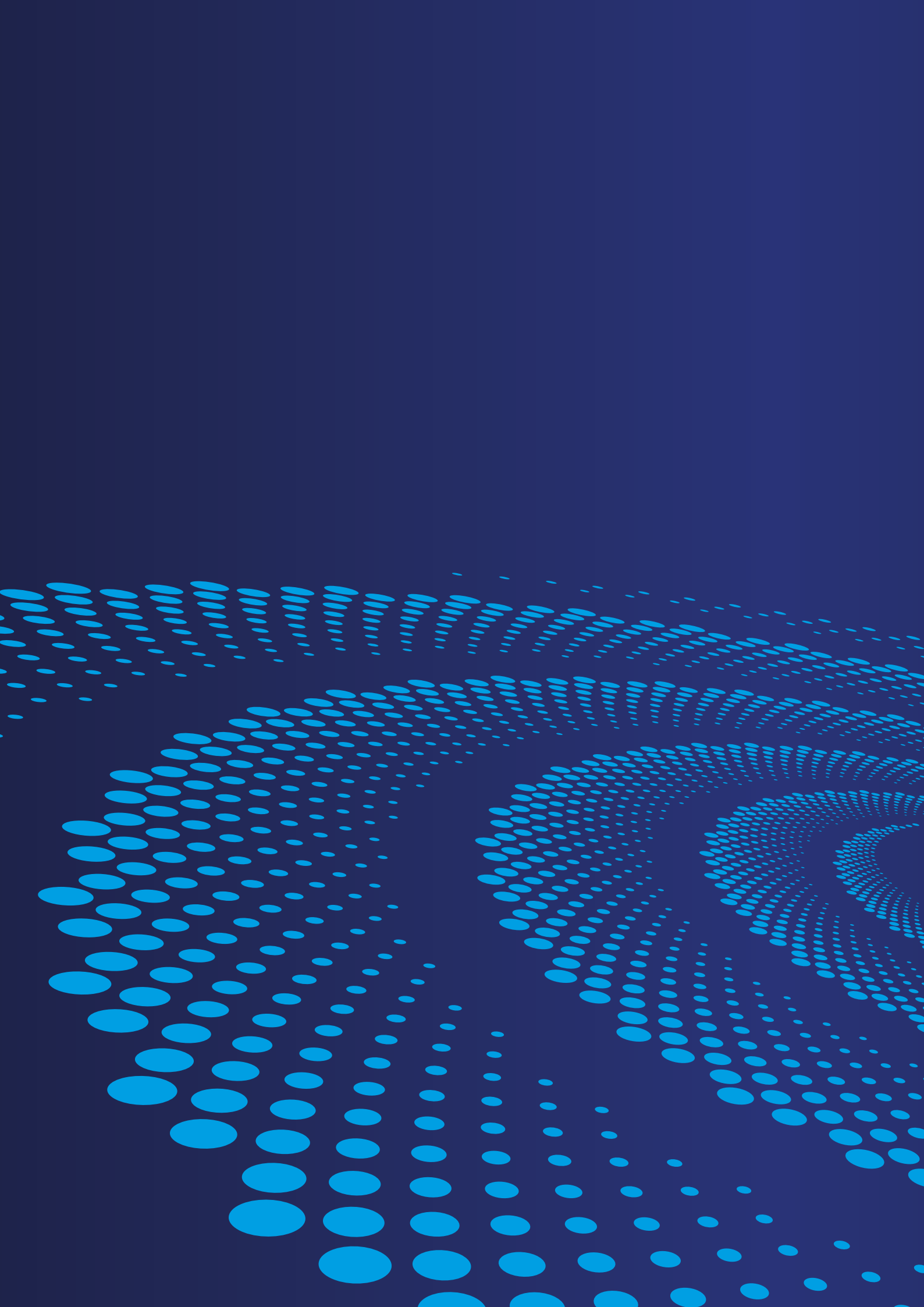
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
15	3000 4200 6500	1550	2000	120	1	-	OVIEDO150	8031453025687	1/20	A++ E
15	3000 4200 6500	1550	2000	120	1	SENSORE / SENSOR	OVIEDO150S	8031453025717	1/20	A++ E
18	3000 4200 6500	1750	2350	120	1	-	OVIEDO180	8031453025694	1/20	A++ E





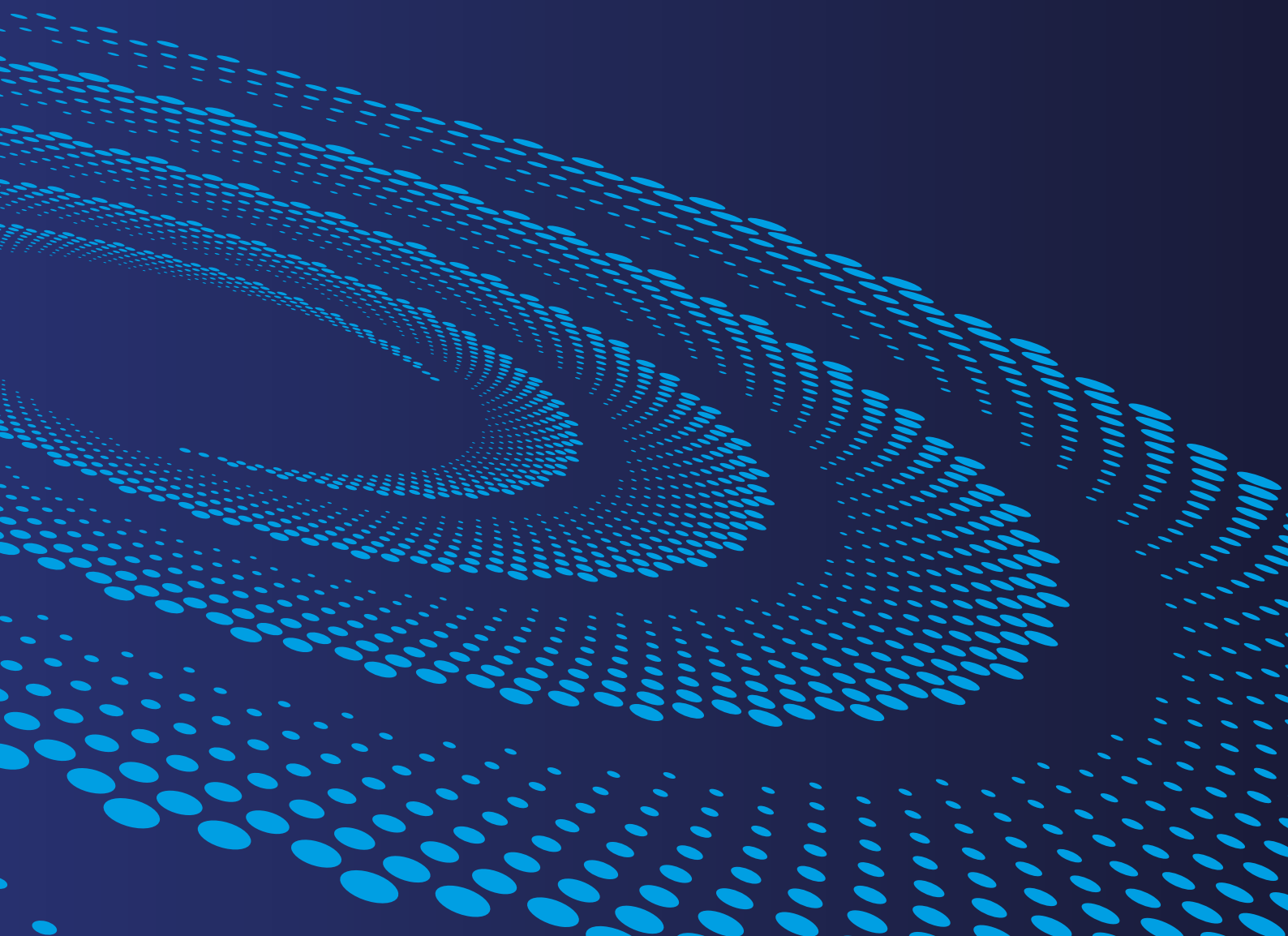






# **OUTDOOR RESIDENZIALE**

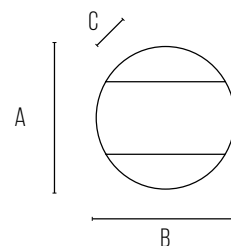
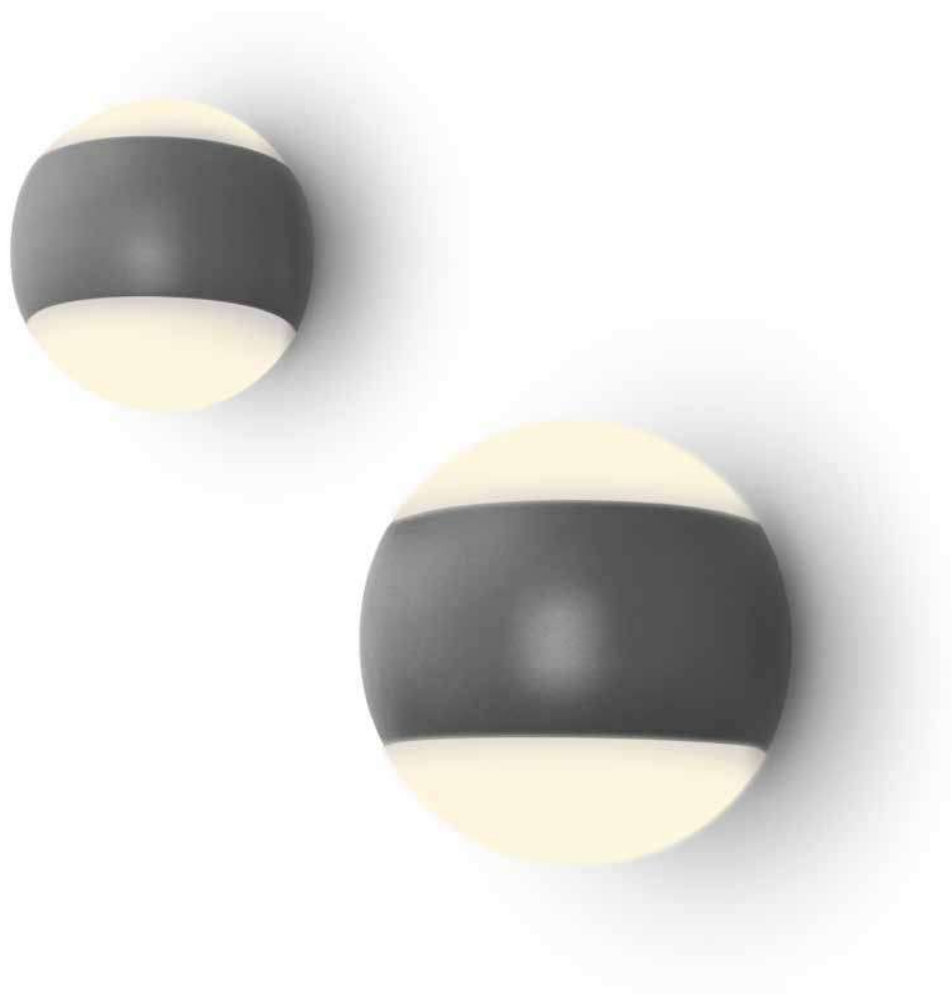
## RESIDENTIAL OUTDOOR



# GIRONA

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	120	120	115
2	160	160	155


 Fascio doppio  
 Double beam

- \_ Moduli LED integrati 2x5W o 2x10W (doppia emissione)
- \_ Corpo in alluminio pressofuso verniciato grigio antracite
- \_ Due dimensioni disponibili

- \_ Built-in LED modules 2x5W or 2x10W (up and down)
- \_ Die-cast aluminium body with anthracite grey paint finish
- \_ Two sizes available

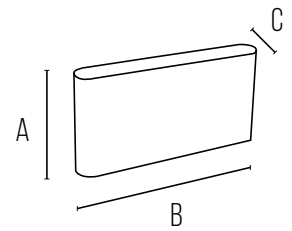


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO ENERGETICA SORGENTE
10	4000	600	-	2X100	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>GIRONA10</b>	8031453021030	1/8 -
20	4000	1200	-	2X100	2	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>GIRONA18</b>	8031453021047	1/6 -

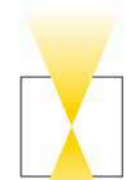
## ALICANTE

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	90	175	30

Fascio doppio  
Double beam

\_Corpo in alluminio pressofuso verniciato  
\_Moduli LED integrati 2X5W (doppia emissione)  
\_CCT selezionabile

\_Painted die-cast aluminium body  
\_Built-in LED modules 2X5W (up and down)  
\_Selectable CCT



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
10	3000 4000 5500	580	820	2X150	1	BIANCO / WHITE	<b>ALICANTE10B</b>	8031453022013	1/20	A ↑ G E
10	3000 4000 5500	500	820	2X150	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>ALICANTE10G</b>	8031453022020	1/20	A ↑ G E

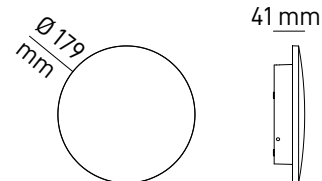
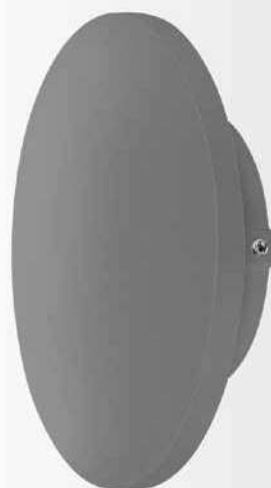
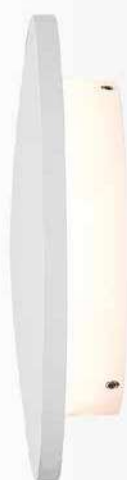


NEW

# LUNA

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO: 24



- \_ Applique da parete rotonda in alluminio
- \_ Modulo LED integrato da 9W - 1000lm
- \_ Illuminazione posteriore indiretta
- \_ Verniciatura a polveri resistente ai raggi UV

- \_ Round aluminum wall light
- \_ Integrated 9W - 1000lm LED module
- \_ Indirect rear lighting
- \_ UV resistant powder coating



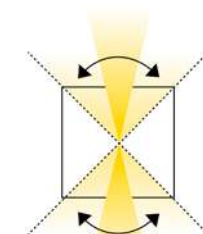
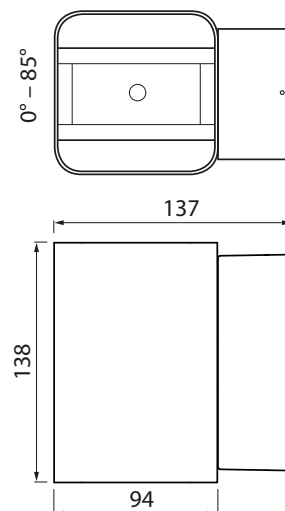
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
9	3000 4000 5200	870	1000	75	1	BIANCO / WHITE	<b>LUNA9B</b>	8031453027469	1/12	
9	3000 4000 5200	630	1000	75	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>LUNA9G</b>	8031453027476	1/12	



# NASBY II

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24


 Up & down light  
 Regolabile / adjustable

- \_ Applique da parete in alluminio per interni ed esterni
- \_ Moduli LED integrati 2x7W (doppia emissione)
- \_ Doppio fascio regolabile 0° - 80° senza l'uso di attrezzi

- \_ Interior and exterior wall light in aluminium
- \_ Built-in LED 2x7W (up and down)
- \_ Double light beam adjustable individually 0°-80° no tools needed



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
14	3000	860	-	80	1	BIANCO / WHITE	<b>4508600</b>	6435200255082	1/8	A 1 G F
14	3000	860	-	80	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>4508601</b>	6435200255105	1/8	A 1 G F
14	4000	860	-	80	1	BIANCO / WHITE	<b>4508602</b>	6435200255129	1/8	A 1 G F
14	4000	860	-	80	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>4508603</b>	6435200255143	1/8	A 1 G F

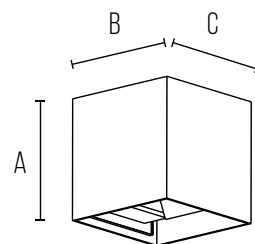




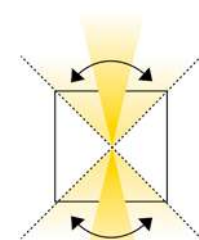
# MARBELLA SQUARED

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	100	100	100



Up & down light  
Regolabile / adjustable

\_ Applique da parete in alluminio per interni ed esterni  
 \_ Moduli LED integrati 2x5W (doppia emissione)  
 \_ Doppio fascio regolabile 0° - 90° senza l'uso di attrezzi  
 \_ CCT selezionabile

\_ Interior and exterior wall light in aluminium  
 \_ Built-in LED modules 2x5W (up and down)  
 \_ Double light beam adjustable individually 0°-90° no tools needed  
 \_ Selectable CCT



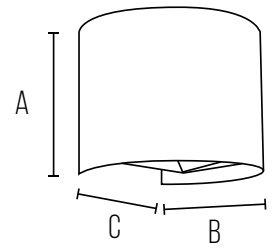
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
10	3000 4000 5500	590	610	2X90	1	BIANCO / WHITE	<b>MARBELLA10BQK</b>	8031453024994	1/20	A+ F
10	3000 4000 5500	480	610	2X90	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>MARBELLA10GQK</b>	8031453025007	1/20	A+ F
10	3000 4000 5500	520	610	2X90	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	<b>MARBELLA10MQK</b>	8031453025014	1/20	A+ F
10	3000 4000 5500	480	610	2X90	1	CORTEN	<b>MARBELLA10CQK</b>	8031453025021	1/20	A+ F



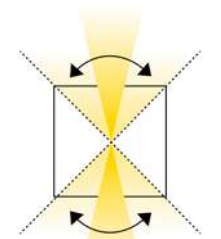
## MARBELLA ROUND

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	100	115	135



Up & down light  
Regolabile / adjustable

- \_ Applique da parete in alluminio per interni ed esterni
- \_ Moduli LED integrati 2x5W (doppia emissione)
- \_ Doppio fascio regolabile 0° - 90° senza l'uso di attrezzi
- \_ CCT selezionabile

- \_ Interior and exterior wall light in aluminium
- \_ Built-in LED modules 2x5W (up and down)
- \_ Double light beam adjustable individually 0°-90° no tools needed
- \_ Selectable CCT

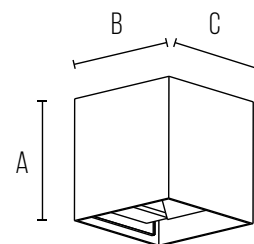


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
10	3000 4000 5500	590	610	2X90	1	BIANCO / WHITE	MARBELLA10BRK	8031453024963	1/20	A+ F
10	3000 4000 5500	480	610	2X90	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	MARBELLA10GRK	8031453024970	1/20	A+ F
10	3000 4000 5500	520	610	2X90	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	MARBELLA10MRK	8031453024987	1/20	A+ F
10	3000 4000 5500	480	610	2X90	1	CORTEN	MARBELLA10CRK	8031453025038	1/20	A+ F

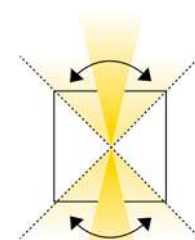
# MARBELLA BIG SQUARED

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	120	120	120



Up & down light  
Regolabile / adjustable

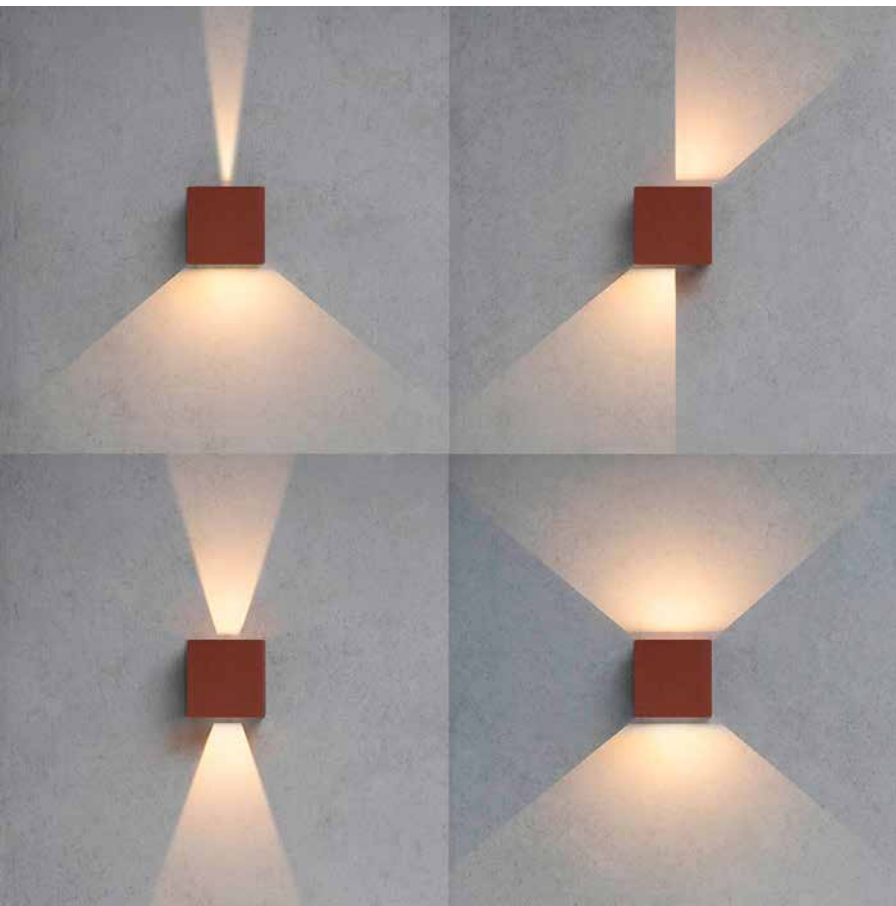
- Applique da parete in alluminio per interni ed esterni
- Moduli LED integrati 2x10W (doppia emissione)
- Doppio fascio regolabile 0° - 90° senza l'uso di attrezzi
- CCT selezionabile

- Interior and exterior wall light in aluminium
- Built-in LED modules 2x10W (up and down)
- Double light beam adjustable individually 0°-90° no tools needed
- Selectable CCT



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
20	3000 4000 5500	1180	1220	2X90	1	BIANCO / WHITE	MARBELLA20BQK	8031453025878	1/10	A+ F
20	3000 4000 5500	960	1220	2X90	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	MARBELLA20GQK	8031453025861	1/10	A+ F
20	3000 4000 5500	1040	1220	2X90	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	MARBELLA20MQK	8031453025885	1/10	A+ F
20	3000 4000 5500	960	1220	2X90	1	CORTEN	MARBELLA20CQK	8031453025892	1/10	A+ F

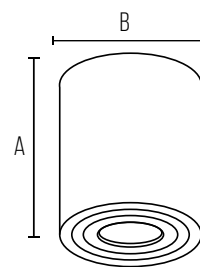
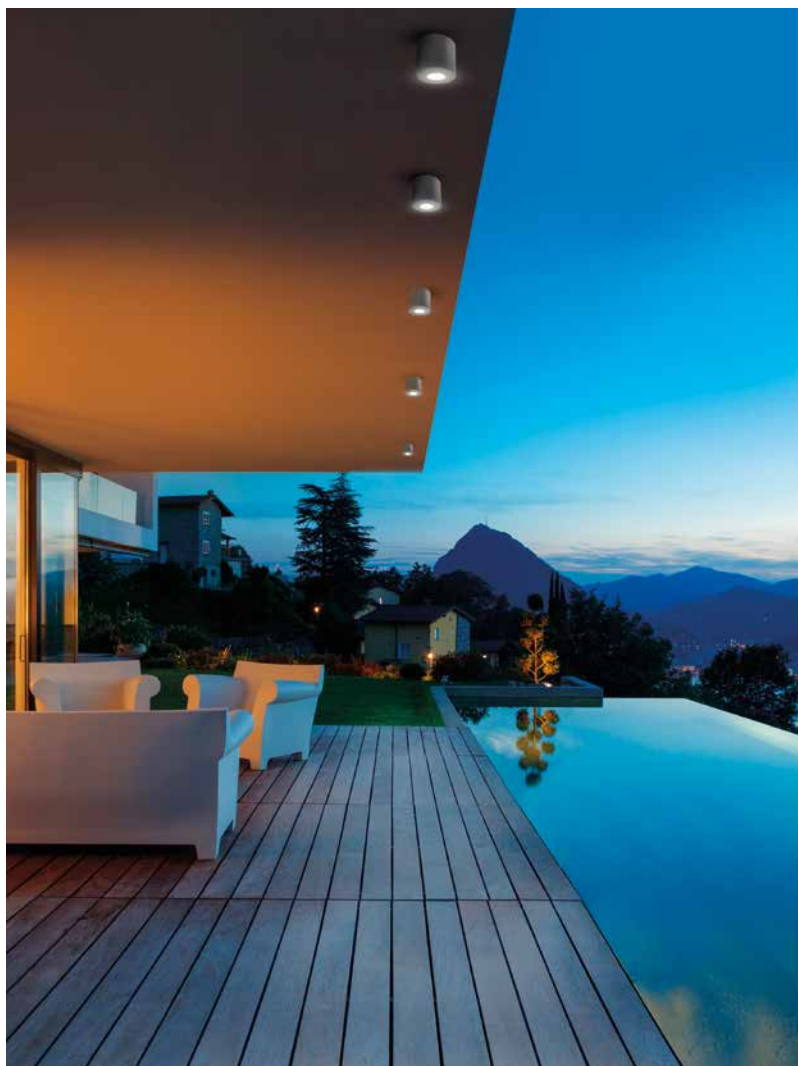
# MARBELLA BIG SQUARED



# MALAGA

PLAFONE / CEILING LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B
1	90	95



Fascio singolo  
Single beam

\_ Plafoniera in alluminio con schermo in vetro per interni ed esterni

\_ Attacco GU10 per sorgenti LED max 7W

\_ Interior and exterior ceiling light in aluminium with glass diffuser

\_ GU10 base for LED light sources max 7W

IP 65

IK 08

220-240V



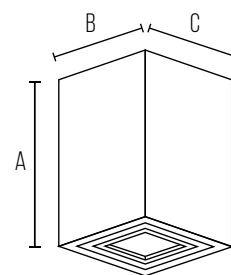
POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>MALAGAB</b>	8031453025076	1/20
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>MALAGAG</b>	8031453025090	1/20
-	GU10	-	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	<b>MALAGAM</b>	8031453025106	1/20
-	GU10	-	1	CORTEN	<b>MALAGAC</b>	8031453025083	1/20



## ALMERIA

PLAFONE / CEILING LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	95	90	90



Fascio singolo  
Single beam

\_ Plafoniera in alluminio con schermo in vetro per interni ed esterni

\_ Attacco GU10 per sorgenti LED max 7W

\_ Interior and exterior ceiling light in aluminium with glass diffuser

\_ GU10 base for LED light sources max 7W

IP 65

IK 08

220-240V



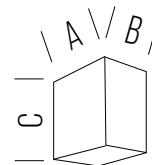
POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>ALMERIAB</b>	8031453025113	1/20
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>ALMERIAG</b>	8031453025137	1/20
-	GU10	-	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	<b>ALMERIAM</b>	8031453025144	1/20
-	GU10	-	1	CORTEN	<b>ALMERIAC</b>	8031453025120	1/20



# TOLEDO 1

APPLIQUE SINGOLA EMISSIONE / SINGLE EMISSION WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	78	68	100



Fascio singolo  
Single beam

\_ Applique da parete in alluminio con schermo in vetro per interni ed esterni

\_ Attacco GU10 per sorgenti LED max 7W

\_ Interior and exterior wall light in aluminium with glass diffuser

\_ GU10 base for LED light sources max 7W

IP 65

IK 08

220-240V

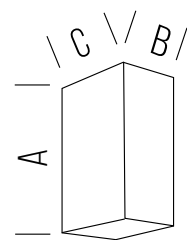


POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>TOLEDO1B</b>	8031453023829	1/40
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>TOLEDO1G</b>	8031453023843	1/40
-	GU10	-	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	<b>TOLEDO1M</b>	8031453023850	1/40
-	GU10	-	1	CORTEN	<b>TOLEDO1C</b>	8031453023836	1/40

## TOLEDO 2

APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE / DOUBLE EMISSION WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	160	68	78

Fascio doppio  
Double beam

\_ Applique da parete in alluminio con schermo in vetro per interni ed esterni

\_ Attacco GU10 per sorgenti LED max 2x7W

\_ Interior and exterior wall light in aluminium with glass diffuser

\_ GU10 base LED light sources max 2x7W

IP 65

IK 08

220-240V



POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>TOLED02B</b>	8031453023867	1/20
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>TOLED02G</b>	8031453023881	1/20
-	GU10	-	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	<b>TOLED02M</b>	8031453023898	1/20
-	GU10	-	1	CORTEN	<b>TOLED02C</b>	8031453023874	1/20

# SUND

APPLIQUE SINGOLA EMISSIONE / SINGLE EMISSION WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	80	93	68


 Fascio singolo  
 Single beam

\_Applique da parete in alluminio con schermo in vetro per interni ed esterni

\_Interior and exterior wall light in aluminium with glass diffuser

\_Attacco GU10 per sorgenti LED max 11W

\_GU10 base for LED light sources max 11W

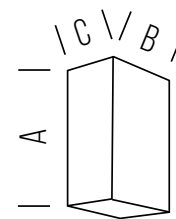


POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>4118740</b>	6435200226129	1/8
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>4118745</b>	6435200226228	1/8

## SUND DUO

APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE / DOUBLE EMISSION WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	150	93	68

Fascio doppio  
Double beam

\_ Applique da parete in alluminio con schermo in vetro per interni ed esterni

\_ Attacco GU10 per sorgenti LED max 2x11W

\_ Interior and exterior wall light in aluminium with glass diffuser

\_ GU10 base for LED light sources max 2x11W

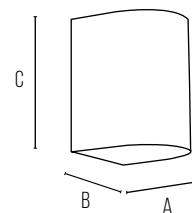


POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>4118742</b>	6435200226167	1/8
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>4118746</b>	6435200226242	1/8

# CORDOVA 1

APPLIQUE SINGOLA EMISSIONE / SINGLE EMISSION WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	78	68	100



Fascio singolo  
Single beam

\_ Applique da parete in alluminio con schermo in vetro per interni ed esterni

\_ Attacco GU10 per sorgenti LED max 7W

\_ Interior and exterior wall light in aluminium with glass diffuser

\_ GU10 base for LED light sources max 7W



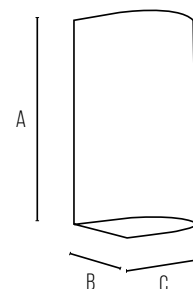
POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>CORDOVA1B</b>	8031453021849	1/40
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>CORDOVA1G</b>	8031453021856	1/40
-	GU10	-	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	<b>CORDOVA1M</b>	8031453021863	1/40
-	GU10	-	1	CORTEN	<b>CORDOVA1C</b>	8031453023805	1/40



## CORDOVA 2

APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE / DOUBLE EMISSION WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	160	68	78

Fascio doppio  
Double beam

\_ Applique da parete in alluminio con schermo in vetro per interni ed esterni

\_ Attacco GU10 per sorgenti LED max 2x7W

\_ Interior and exterior wall light in aluminium with glass diffuser

\_ GU10 base LED light sources max 2x7W

IP 65

220-240V



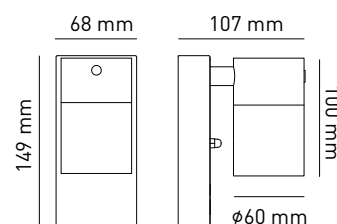
POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>CORDOVA2B</b>	8031453021870	1/20
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>CORDOVA2G</b>	8031453021887	1/20
-	GU10	-	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	<b>CORDOVA2M</b>	8031453021894	1/20
-	GU10	-	1	CORTEN	<b>CORDOVA2C</b>	8031453023812	1/20

NEW

# AVILA

APPLIQUE CON SENSORE CREPUSCOLARE / WALL LIGHT WITH DUSK SENSOR

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Applique da parete in alluminio con diffusore in vetro
- \_ Sensore crepuscolare con soglia di intervento 30-50lux
- \_ Attacco GU10 max 7W
- \_ Verniciatura a polveri resistente ai raggi UV

- \_ Aluminum wall light with glass diffuser
- \_ Twilight sensor with intervention threshold 30-50lux
- \_ GU10 socket max 7W
- \_ UV resistant powder coating



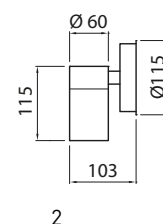
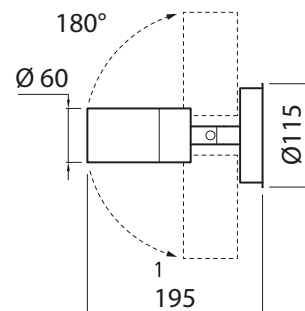
POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	AVILABS	8031453027773	1/20
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	AVILAGS	8031453027780	1/20
-	GU10	-	1	CORTEN	AVILACS	8031453027797	1/20



# ALPPILA 1S

APPLIQUE SINGOLA EMISSIONE / SINGLE EMISSION WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



Fascio singolo  
Single beam

- \_ Applique da parete in acciaio inox con schermo in vetro temperato per interni ed esterni
- \_ Attacco GU10 per sorgenti LED max 7W
- \_ Versione fissa ed orientabile

- \_ Interior and exterior wall light in stainless steel with tempered glass diffuser
- \_ GU10 base for LED light sources max 7W
- \_ Fixed and adjustable version

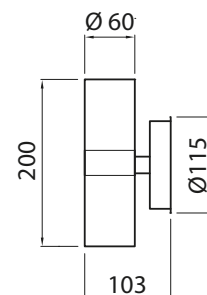


POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	ORIENTABILE / ADJUSTABLE	<b>4107268</b>	6435200147547	1/12
-	GU10	-	2	FISSA / FIXED	<b>4107269</b>	6435200147561	1/12

## ALPPILA 2S

APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE / DOUBLE EMISSION WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24

Fascio doppio  
Double beam

\_Applique da parete in acciaio inox con schermo in vetro temperato per interni ed esterni

\_Attacco GU10 per sorgenti LED max 2x7W

\_Interior and exterior wall light in stainless steel with tempered glass diffuser

\_GU10 base LED light sources max 2x7W



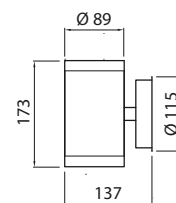
POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	ACCIAIO / STEEL	4107271	6435200147585	1/12



# ALPPILA XL

APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE / DOUBLE EMISSION WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



Fascio doppio  
Double beam

\_ Applique da parete in acciaio inox con schermo in vetro temperato per interni ed esterni  
\_ Attacco GU10 per sorgenti LED max 2x7W

\_ Interior and exterior wall light in stainless steel with tempered glass diffuser  
\_ GU10 base LED light sources max 2x7W

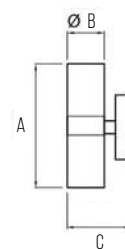


POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>4508465</b>	6435200196163	1/12
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>4508466</b>	6435200196187	1/12

## GRANADA

APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE / DOUBLE EMISSION WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	163	60	95

Fascio doppio  
Double beam

\_ Applique da parete in alluminio con diffusore in vetro per interni ed esterni

\_ Attacco GU10 per sorgenti LED max 2x7W

\_ Verniciatura a polveri resistente ai raggi UV

\_ Aluminum wall light with glass diffuser for indoors and outdoors

\_ GU10 socket for max 2x7W LED sources

\_ UV resistant powder coating

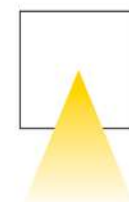
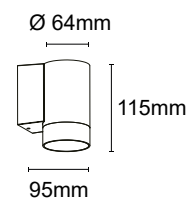


POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>GRANADA2B</b>	8031453021900	1/20
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>GRANADA2G</b>	8031453021917	1/20
-	GU10	-	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	<b>GRANADA2M</b>	8031453021924	1/20

## GRANADA2

APPLIQUE SINGOLA EMISSIONE / SINGLE EMISSION WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24


 Fascio singolo  
Single beam

\_ Applique da parete in alluminio con diffusore in vetro per interni ed esterni

\_ Attacco GU10 per sorgenti LED max 7W

\_ Verniciatura a polveri resistente ai raggi UV

\_ Aluminum wall light with glass diffuser for indoors and outdoors

\_ GU10 socket for max 7W LED sources

\_ UV resistant powder coating

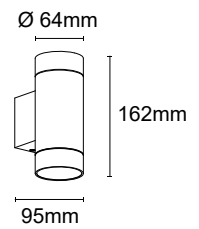
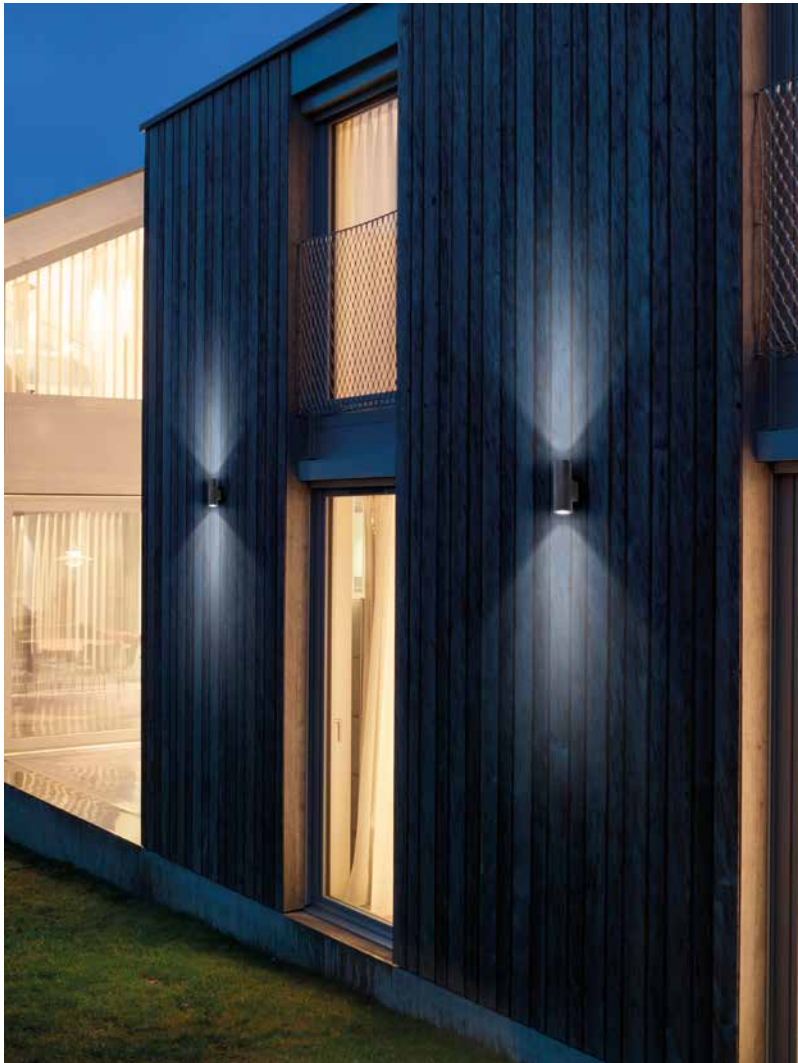


POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>GRANADA21B</b>	8031453026349	1/20
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>GRANADA21G</b>	8031453026332	1/20
-	GU10	-	1	CORTEN	<b>GRANADA21C</b>	8031453026356	1/20

## GRANADA2 DUO

APPLIQUE DOPPIA EMISSIONE / DOUBLE EMISSION WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24

Fascio doppio  
Double beam

\_ Applique da parete in alluminio con diffusore in vetro per interni ed esterni

\_ Attacco GU10 per sorgenti LED max 2x7W

\_ Verniciatura a polveri resistente ai raggi UV

\_ Aluminum wall light with glass diffuser for indoors and outdoors

\_ GU10 socket for max 2x7W LED sources

\_ UV resistant powder coating

IP 65

220-240V

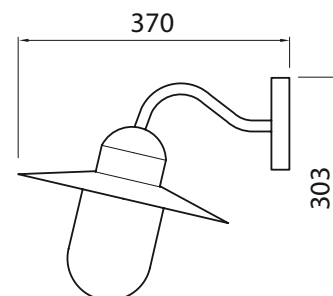


POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>GRANADA22B</b>	8031453026370	1/20
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>GRANADA22G</b>	8031453026363	1/20
-	GU10	-	1	CORTEN	<b>GRANADA22C</b>	8031453026387	1/20

# ARVIKA

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



\_Apparecchio da parete tradizionale in acciaio e diffusore in vetro per l'illuminazione del giardino, terrazze etc...

\_Coperchio trasparente con vetro a bolla

\_Monta una sorgente led con attacco E27 - 60W max

\_Traditional wall luminaire made of aluminium with glass diffuser for the garden, terraces etc.

\_Transparent glass dome diffuser

\_Requires a LED light source with E27 base - 60W max



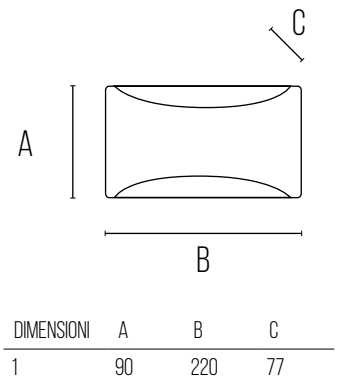
POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	-	-	1	BIANCO / WHITE	<b>4107297</b>	6435200157874	1/6
-	E27	-	-	-	1	NERO / BLACK	<b>4107298</b>	6435200157898	1/6



## MAIORCA

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO: 24



\_Applique da parete in alluminio per interni ed esterni  
\_Modulo LED integrato 6W (illuminazione indiretta)

\_Interior and exterior wall light in aluminium  
\_Built-in LED module 6W (indirect lighting)

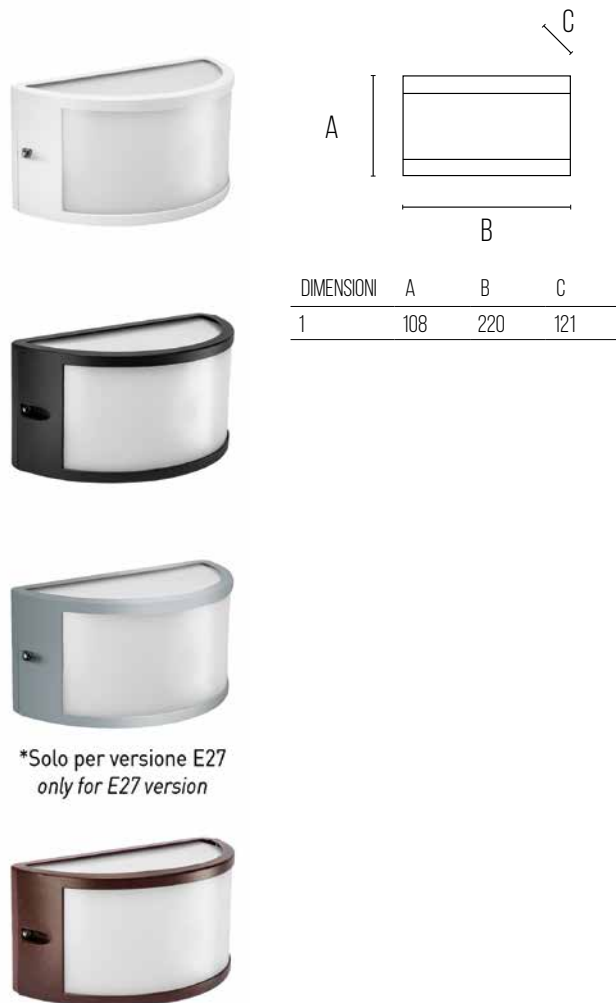


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
6	4000	430	720	120	1	BIANCO / WHITE	<b>MAIORCA6B</b>	8031453021993	1/20	A t G E
6	4000	280	720	120	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	<b>MAIORCA6M</b>	8031453022006	1/20	A t G E

# SEGOVIA 1

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Applique da parete con corpo in alluminio e diffusore in policarbonato
- \_ Disponibile con modulo LED flicker-free sostituibile o attacco E27 max 20W LED
- \_ Modulo 3000K opzionale

- \_ Wall light with aluminium body and polycarbonate diffuser
- \_ Available with replaceable flicker-free LED module or E27 base max 20W LED
- \_ Optional 3000K module

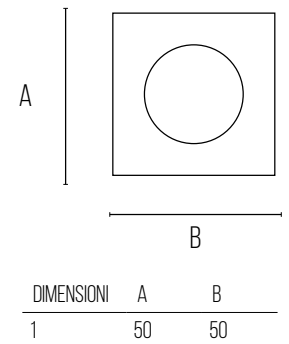


POTENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
10	-	4000	720	1000	180	1	BIANCO / WHITE	SEGOVIA110B	8031453021122	1/12	A T G E
10	-	4000	560	1000	180	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	SEGOVIA110G	8031453020774	1/12	A T G E
10	-	4000	540	1000	180	1	CORTEN	SEGOVIA110C	8031453020781	1/12	A T G E
-	E27	-	-	-	-	1	BIANCO / WHITE	SEGOVIA1E27B	8031453020835	1/12	-
-	E27	-	-	-	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	SEGOVIA1E27G	8031453021153	1/12	-
-	E27	-	-	-	-	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	SEGOVIA1E27M	8031453023751	1/12	-
-	E27	-	-	-	-	1	CORTEN	SEGOVIA1E27C	8031453020842	1/12	-

## SEGOVIA LED

ACCESSORI / ACCESSORIES

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Modulo LED flicker-free per SEGOVIA 1-2-3
- \_ Disponibile in versione 3000K e 4000K
- \_ Installazione veloce, fissaggio con viti, piastra dissipante e lente in dotazione

- \_ Flicker-free LED module for SEGOVIA 1-2-3
- \_ Available in versions 3000K and 4000K
- \_ Quick installation, screw fastening, heat sink and lens supplied



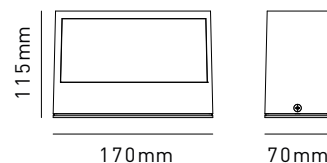
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
10	3000	1100	180	1	-	SEGOVIAMOD2	8031453020910	1/100	A ↑ G E
10	4000	1250	180	1	-	SEGOVIAMOD3	8031453020927	1/100	A ↑ G E

NEW

# VALENCIA

APPLIQUE / WALL LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24


 Fascio singolo  
 Single beam

- \_ Applique da parete con corpo in alluminio e diffusore in vetro smerigliato
- \_ Attacco E27 per sorgenti LED max 20W
- \_ Verniciatura a polveri resistente ai raggi UV

- \_ Wall light with aluminum body and frosted glass diffuser
- \_ E27 base for LED light sources max 20W
- \_ UV-resistant powder coating

IP 54

220-240V



POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	1	BIANCO / WHITE	<b>VALENCIAE27B</b>	8031453027490	1/12
-	E27	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>VALENCIAE27G</b>	8031453027483	1/12
-	E27	-	1	CORTEN	<b>VALENCIAE27C</b>	8031453027506	1/12

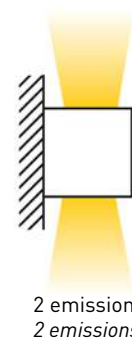
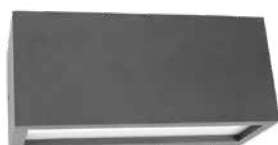
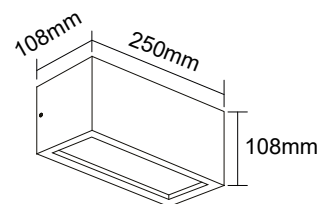




# VIGO 1

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



\_Applique da parete con corpo in alluminio e diffusore in policarbonato  
 \_Attacco E27 per sorgenti LED max 20W

\_Wall light with aluminium body and polycarbonate diffuser  
 \_E27 base for LED light sources max 20W

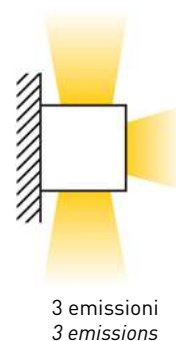
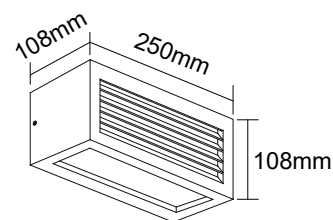


POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	1	BIANCO / WHITE	<b>VIG01E27B</b>	8031453026257	1/10
-	E27	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>VIG01E27G</b>	8031453026240	1/10
-	E27	-	1	CORTEN	<b>VIG01E27C</b>	8031453026264	1/10

## VIGO 2

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



\_Applique da parete con corpo in alluminio e diffusore in policarbonato

\_Attacco E27 per sorgenti LED max 20W

\_Wall light with aluminium body and polycarbonate diffuser

\_E27 base for LED light sources max 20W

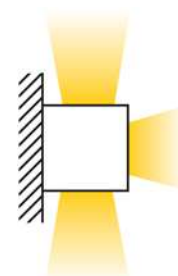
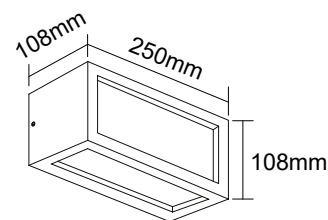


POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	1	BIANCO / WHITE	<b>VIG02E27B</b>	8031453026288	1/10
-	E27	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>VIG02E27G</b>	8031453026271	1/10
-	E27	-	1	CORTEN	<b>VIG02E27C</b>	8031453026295	1/10

# VIGO 3

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24


 3 emissioni  
 3 emissions

\_Applique da parete con corpo in alluminio e diffusore in policarbonato  
 \_Attacco E27 per sorgenti LED max 20W

\_Wall light with aluminium body and polycarbonate diffuser  
 \_E27 base for LED light sources max 20W



POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	1	BIANCO / WHITE	<b>VIG03E27B</b>	8031453026318	1/10
-	E27	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>VIG03E27G</b>	8031453026301	1/10
-	E27	-	1	CORTEN	<b>VIG03E27C</b>	8031453026325	1/10



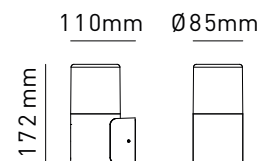
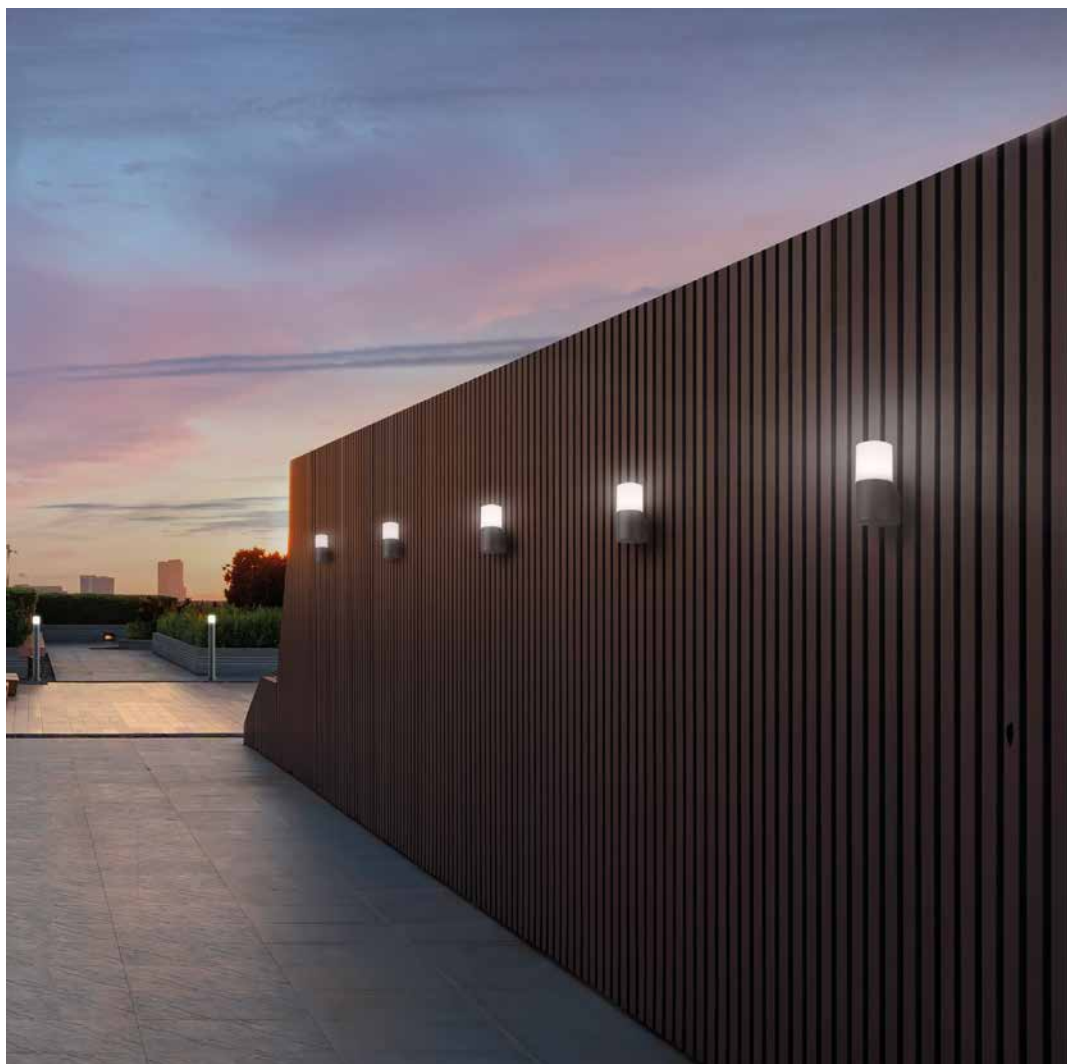


NEW

# CADICE

APPLIQUE / WALL LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



\_Applique da parete con corpo in alluminio e diffusore in policarbonato opalino  
 \_Attacco E27 per sorgenti LED max 20W

\_Wall light with aluminum body and opal polycarbonate diffuser  
 \_E27 base for LED light sources max 20W



POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>CADICEE27G</b>	8031453027513	1/20

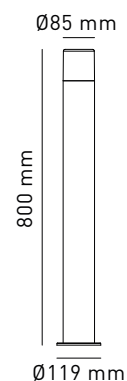
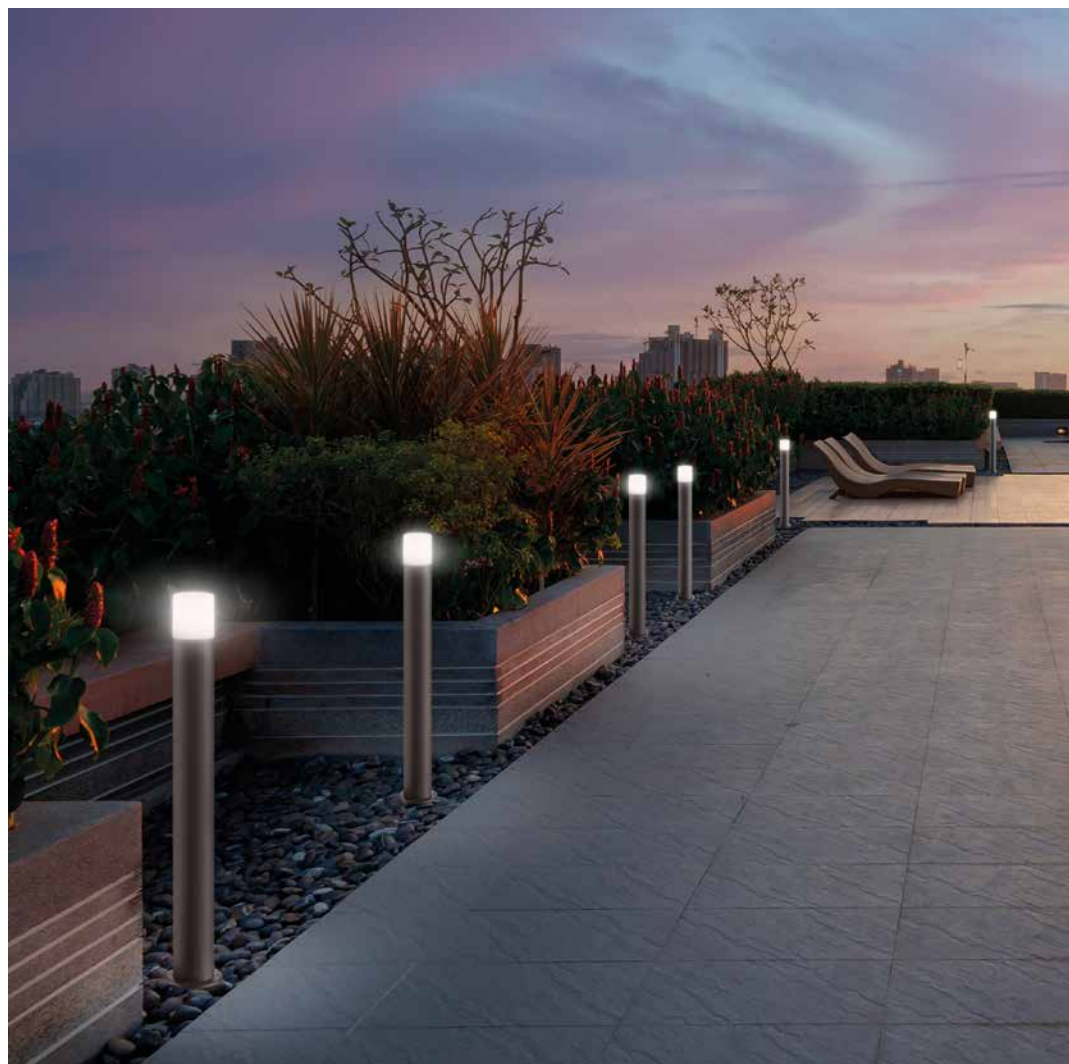


## CADICE BOLLARD

PALETTO DA GIARDINO / OUTDOOR BOLLARD

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 24



\_ Bollard in alluminio con diffusore in policarbonato opalino  
\_ Attacco E27 per sorgenti LED max 20W

\_ Aluminum bollard with opal polycarbonate diffuser  
\_ E27 base for LED light sources max 20W

IP 44

220-240V

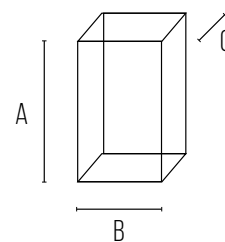


POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>CADICEE276P</b>	8031453027520	1/4

# LEON

LANTERNA / LANTERN LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	260	150	100



\_Lanterna da parete con corpo in acciaio colore RAL7024 e schermi in vetro  
 \_Attacco E27 per sorgenti LED max 20W

\_Wall lantern made from steel color RAL7024 with glass diffusers  
 \_E27 base for LED light sources max 20W

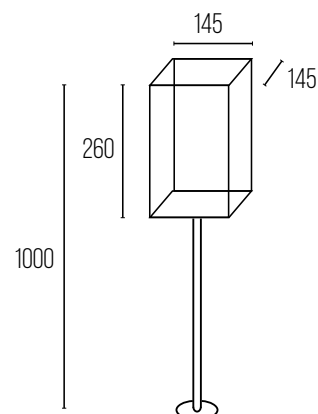


POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	LEON1E27	8031453025908	1/10

## LEON P

LANTERNA CON PALETTO / LANTERN LAMP WITH POLE

BTL CATEGORIA SCONTO 24



\_Lanterna con paletto e corpo in acciaio colore RAL7024 e schermi in vetro

\_Attacco E27 per sorgenti LED max 20W

\_Lantern with pole made from steel color RAL 7024 with glass shades

\_E27 base for LED light sources max 20W



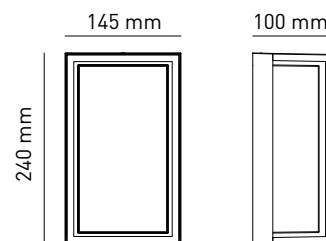
POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	LEON1E27P	8031453025915	1/6

NEW

# LEON 12

LANTERNA DA MURO / WALL MOUNTED LANTERN

BTL CATEGORIA SCONTO 24



\_Lanterna da parete con corpo in alluminio e diffusore in policarbonato  
 \_Modulo LED integrato 12W  
 \_CCT selezionabile

\_Aluminum body and polycarbonate diffuser wall lantern  
 \_12W built-in LED module  
 \_Selectable CCT



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
12	3000 4000 5500	1200	1400	120	1	BIANCO / WHITE	<b>LEON12B</b>	8031453028824	1/8	A + G E
12	3000 4000 5500	1200	1400	120	1	CORTEN	<b>LEON12C</b>	8031453028831	1/8	A + G E



LEON12C



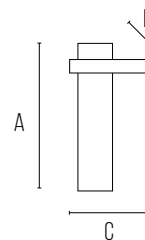
BOT LIGHTING 2023-24



# SIVIGLIA

PALETTO DA GIARDINO / OUTDOOR BOLLARD

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	800	210	215



\_ Bollard in alluminio verniciato  
\_ Modulo LED integrato 2x12W

\_ *Bollard in painted aluminium*  
\_ *Built-in LED module 2x12W*

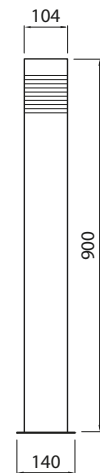
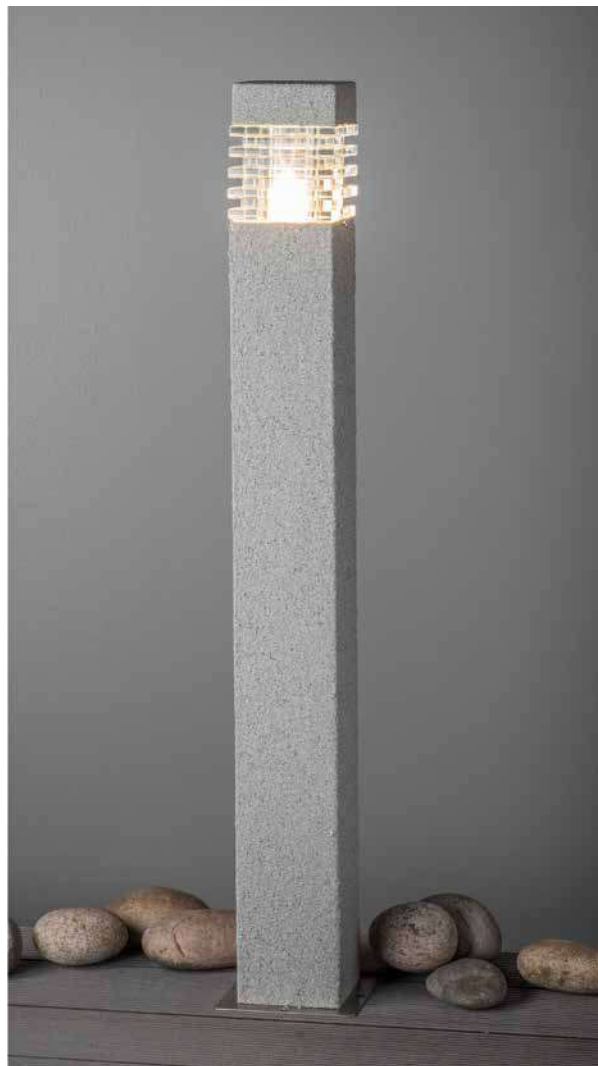


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
24	4000	1500	-	2X100	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>SIVIGLIA24</b>	8031453021092	1/4	-

## KALLIO

PALETTO DA GIARDINO / OUTDOOR BOLLARD

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_Corpo in acciaio inossidabile con diffusore in vetro
- \_Versione verniciato a polvere con finitura opaca
- \_Versione con rivestimento in pietra
- \_Attacco E27 (diametro massimo 45mm)

- \_Made from stainless steel with glass diffuser
- \_Version with matt powder-coated paint finish
- \_Version with stone cladding
- \_E27 base (maximum diameter 45mm)



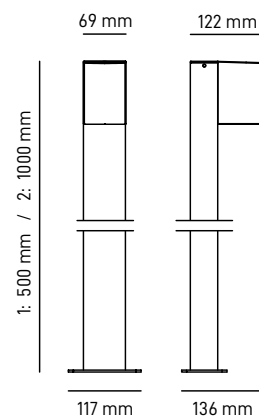
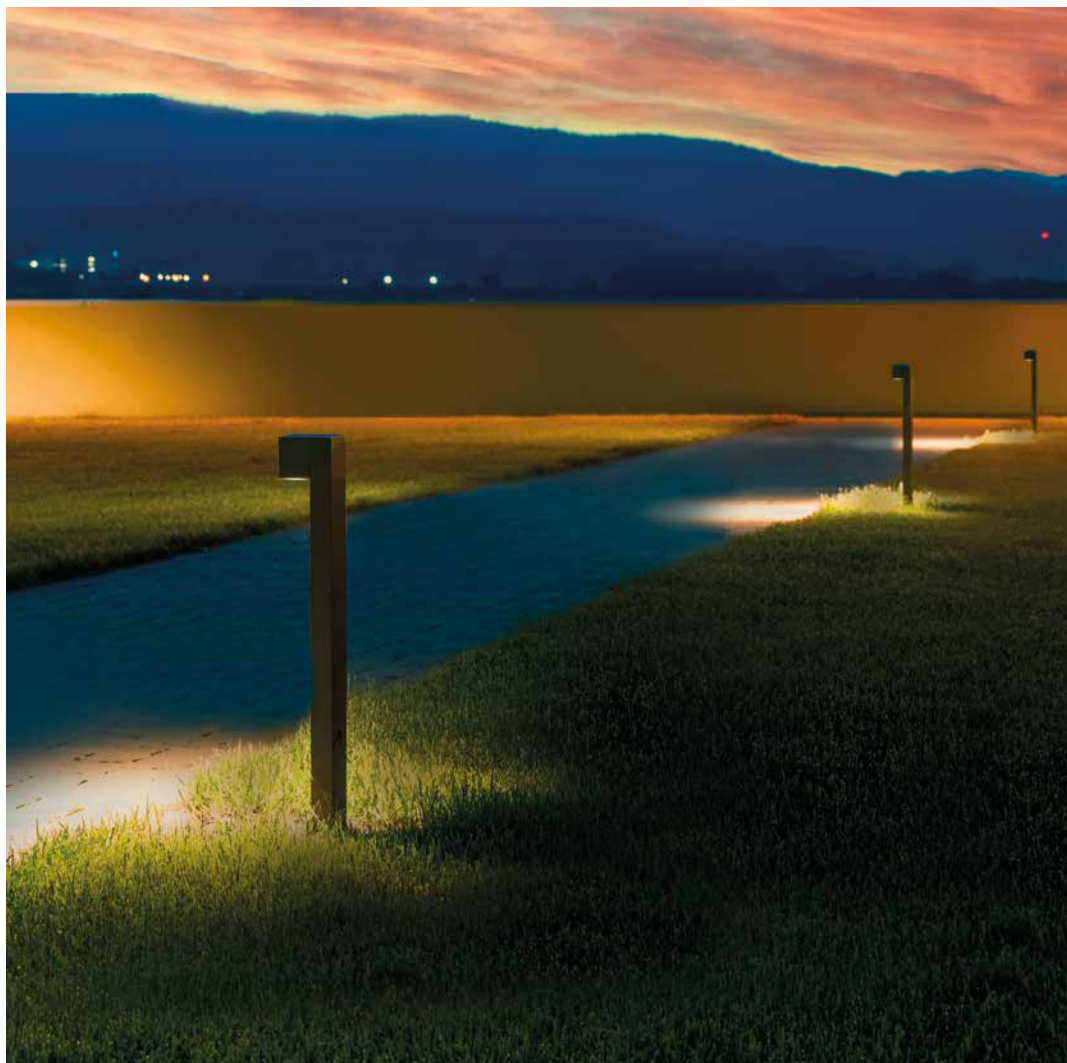
POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	E27	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>4116122</b>	6435200188960	1/2
-	E27	-	1	GRIGIO CHIARO / LIGHT GREY	<b>4107274</b>	6435200147646	1/2

NEW

# IBIZA

PALETTO DA GIARDINO / OUTDOOR BOLLARD

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Bollard in alluminio con diffusore in vetro
- \_ Attacco GU10 max 7W LED
- \_ Fissaggio su piastra con tasselli
- \_ Verniciatura a polveri resistente ai raggi UV

- \_ Aluminum bollard with glass diffuser
- \_ GU10 socket max 7W LED
- \_ Fixing on plate with dowels
- \_ UV resistant powder coating



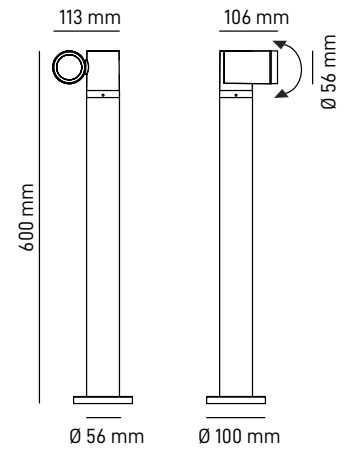
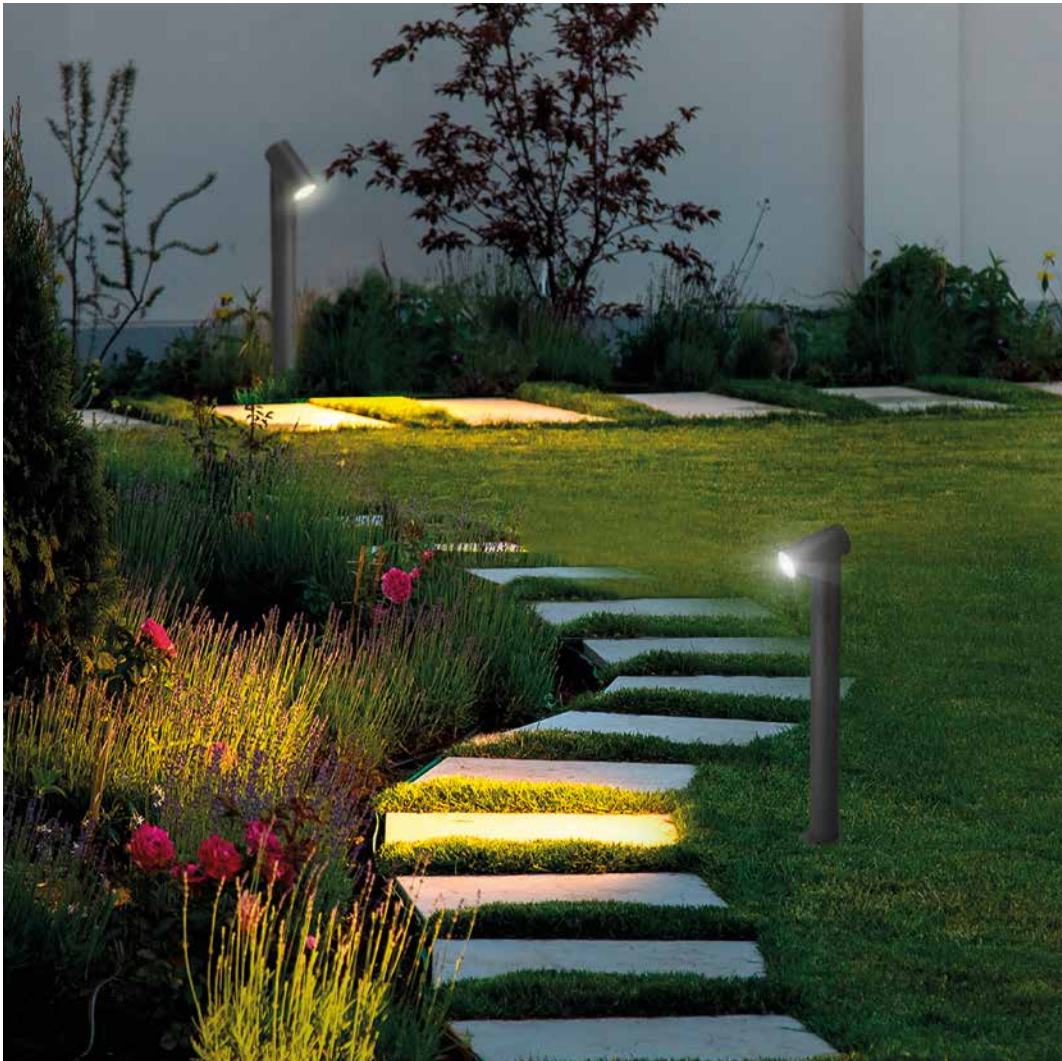
POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>IBIZA5G</b>	8031453027537	1/6
-	GU10	-	1	CORTEN	<b>IBIZA5C</b>	8031453028855	1/6
-	GU10	-	2	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>IBIZA 10G</b>	8031453027544	1/4
-	GU10	-	2	CORTEN	<b>IBIZA 10C</b>	8031453028862	1/4

## MERIDA

PALETTO DA GIARDINO / OUTDOOR BOLLARD

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Bollard in alluminio con diffusore in vetro
- \_ Testa orientabile
- \_ Attacco GU10 max 7W LED
- \_ Fissaggio su piastra con tasselli
- \_ Verniciatura a polveri resistente ai raggi UV

- \_ Aluminum bollard with glass diffuser
- \_ Adjustable head
- \_ GU10 socket max 7W LED
- \_ Fixing on plate with dowels
- \_ UV resistant powder coating

IP 65

220-240V



POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>MERIDA6G</b>	8031453027551	1/8
-	GU10	-	1	CORTEN	<b>MERIDA6C</b>	8031453027575	1/8

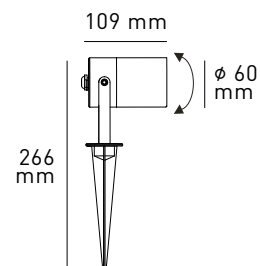
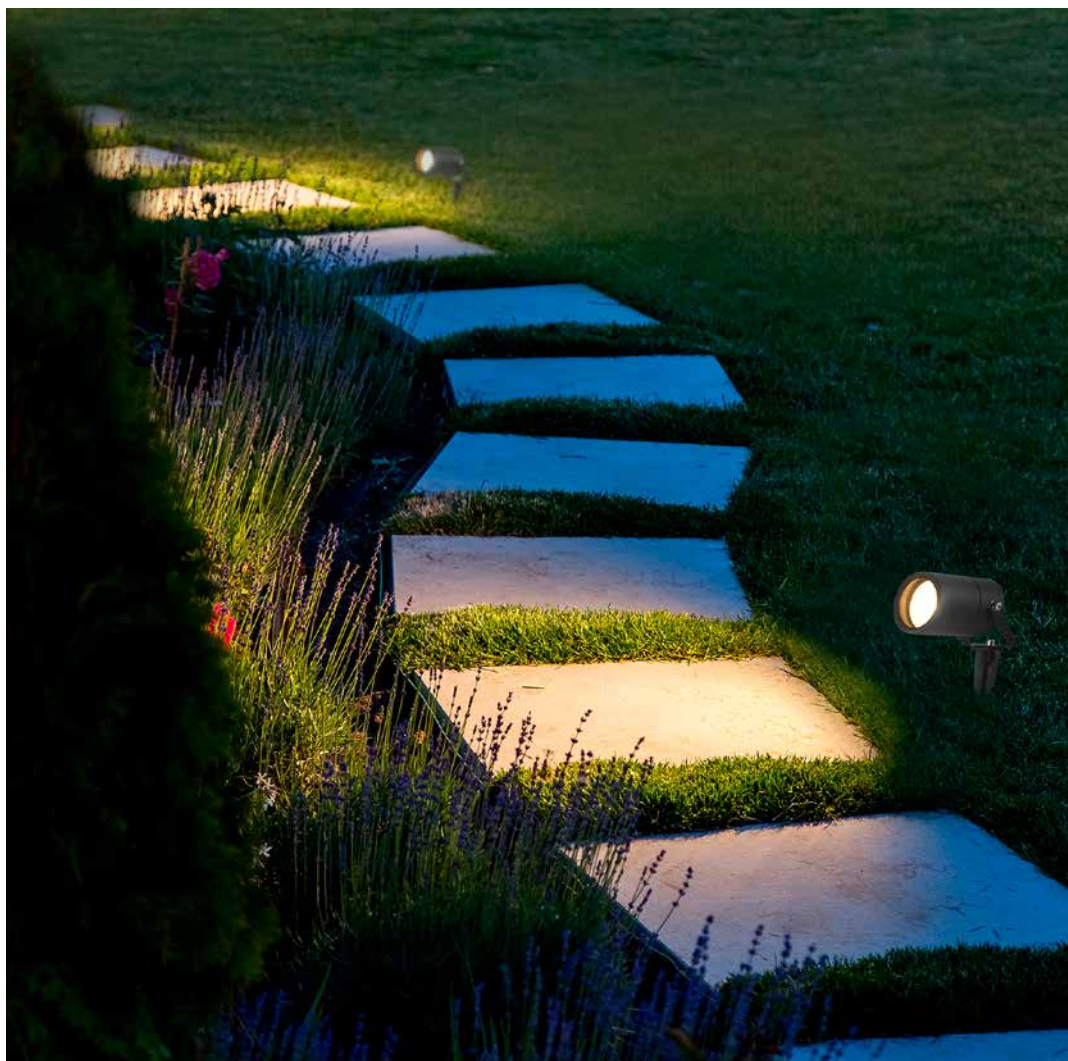


AGGIORNATO

# SPIKY1

PICCHETTO DA GIARDINO / OUTDOOR STAKE LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Picchetto decorativo per giardini o sentieri
- \_ Inclinazione regolabile
- \_ Cavo lunghezza 30cm con connettore IP68
- \_ Attacco GU10 per sorgenti LED max 7W

- \_ Decorative stake light for gardens or paths
- \_ Adjustable head
- \_ Supplied with 30 cm cable and IP68 connector
- \_ GU10 base for LED light sources max 7W

IP 65

220-240V



POTENZA  
WATT

BASE

FASCIO  
°

MISURE  
mm

VARIANTE

CODICE

EAN

IMBALLO

-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>SPIKY1</b>	8031453025922	1/20
---	------	---	---	------------------------	---------------	---------------	------

NEW

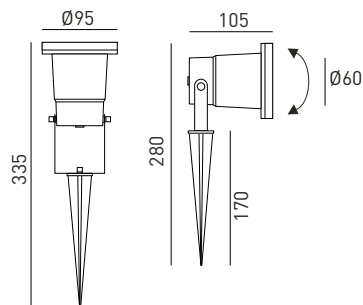
-	GU10	-	1	CORTEN	<b>SPIKY1C</b>	8031453027568	1/20
---	------	---	---	--------	----------------	---------------	------



# SPIKY2

PICCHETTO DA GIARDINO / OUTDOOR STAKE LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Picchetto decorativo per giardini o sentieri
- \_ Inclinazione regolabile
- \_ Cavo lunghezza 30cm con connettore IP68
- \_ Attacco GU10 per sorgenti LED max 7W
- \_ GU10 altezza max 55mm

- \_ Decorative stake light for gardens or paths
- \_ Adjustable head
- \_ Supplied with 30 cm cable and IP68 connector
- \_ GU10 base for LED light sources max 7W
- \_ GU10 max height 55mm

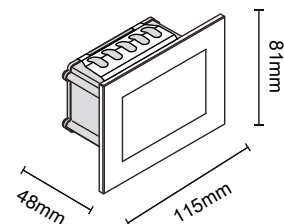
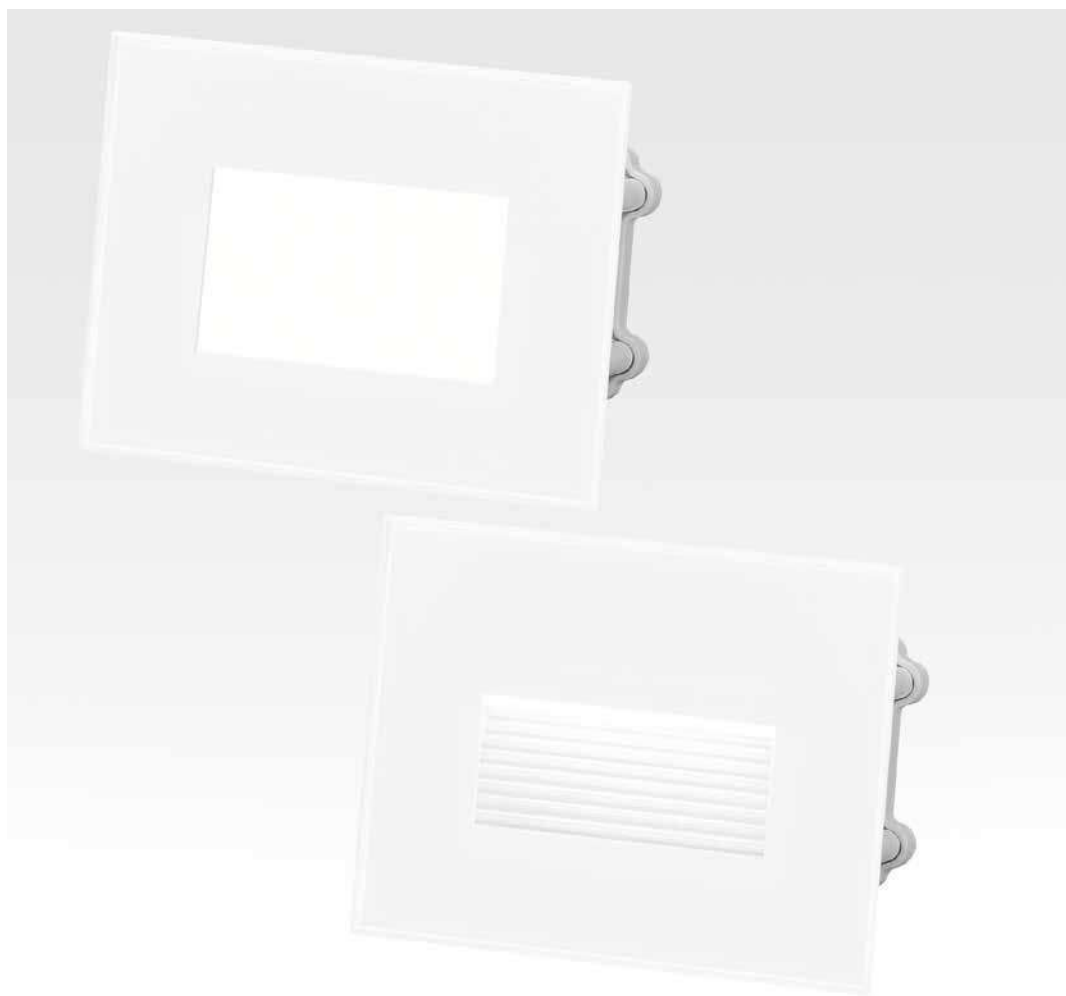


POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	SPIKY2	8031453025939	1/20

# ARONA 1

SEGNAPASSO CCT / CCT STEP LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Segnapasso in alluminio pressofuso bianco con diffusore in vetro
- \_ Disponibile con fascio simmetrico ed asimmetrico
- \_ Modulo LED integrato da 4,5W
- \_ CCT selezionabile
- \_ Compatibile con scatola 503 (non inclusa)

- \_ White die-cast aluminum steplight with glass diffuser
- \_ Available with symmetrical and asymmetrical beam
- \_ Built-in 4,5W LED module
- \_ Selectable CCT
- \_ Compatible with 503 formwork (not included)

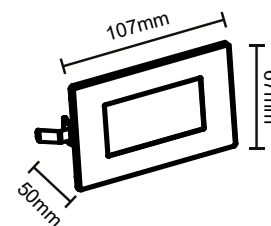


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
4,5	3000 4000 6000	240	320	120	1	SIMMETRICO / SYMMETRICAL	<b>ARONA301</b>	8031453027131	1/40	
4,5	3000 4000 6000	150	320	38	1	ASIMMETRICO / ASYMMETRIC	<b>ARONA302</b>	8031453027148	1/40	

# ARONA 2

SEGNAPASSO CCT / CCT STEP LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Segnapasso in policarbonato
- \_ Cover metalliche in dotazione colore bianco, nero e acciaio spazzolato
- \_ Disponibile anche in variante con modulo di emergenza 2 h di autonomia - IP20
- \_ CCT selezionabile
- \_ Compatibile con scatola 503 (non inclusa)

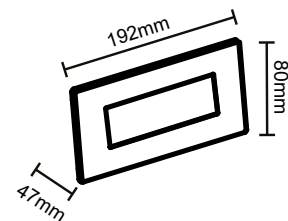
- \_ Polycarbonate steplight
- \_ Metal covers supplied in white, black and brushed steel
- \_ Also available in emergency light version - autonomy period 2h - IP20
- \_ Selectable CCT
- \_ Compatible with 503 formwork (not included)

POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
2,5	3000 4000 6000	150	240	120	1	-	ARONA303	8031453027155	1/100	<div> <div>IP 65</div> <div>220-240V</div> <div>25.000h</div> <div>-20°+45°</div> <div>CCT</div> <div>EMERGENCY</div> <div>2 h</div> </div>
3	3000 4000 6000	150	170	120	1	EMERGENZA / EMERGENCY *	ARONA303EM	8031453027162	1/60	<div> <div>IP 20</div> <div>EMERGENCY</div> <div>2 h</div> </div>

# ARONA 3

SEGNAPASSO CCT / CCT STEP LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Segnapasso in policarbonato
- \_ Disponibile anche in variante con modulo di emergenza 2 h di autonomia
- \_ CCT selezionabile
- \_ Compatibile con scatola 506 (non inclusa)

- \_ Polycarbonate steplight
- \_ Also available in emergency light version - autonomy period 2h
- \_ Selectable CCT
- \_ Compatible with 506 formwork (not included)

POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
4,5	3000 4000 6000	320	430	120	1	BIANCO / WHITE	<b>ARONA601</b>	8031453027179	1/50	
3,5	3000 4000 6000	140	180	120	1	EMERGENZA / EMERGENCY *	<b>ARONA601EM</b>	8031453027186	1/50	



ARONA301



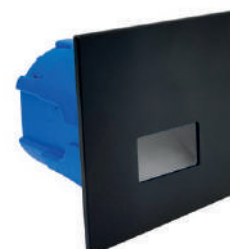
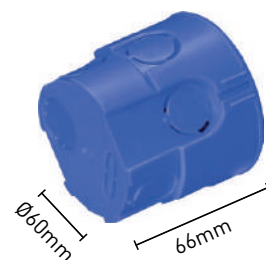
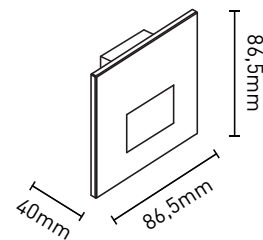
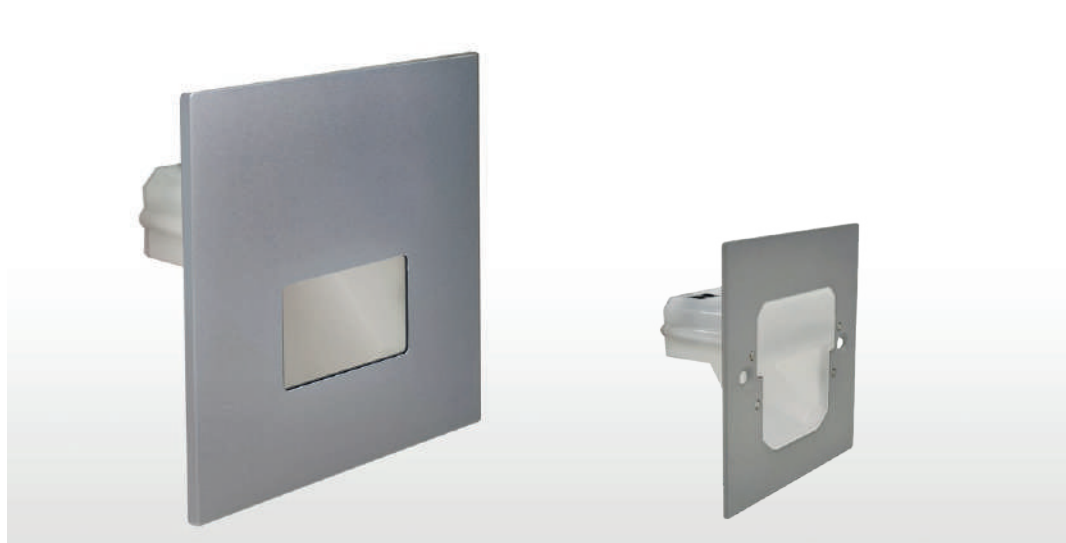


**NEW**

## ARONA 200

SEGNAPASSO CCT PER COVER MAGNETICA / CCT STEPLIGHT FOR MAGNETIC COVER

BTL CATEGORIA SCONTO 24


 Scatola tonda inclusa  
Round box included

- Segnapasso in policarbonato e alluminio
- Cover magnetica in alluminio sostituibile (da ordinare separatamente)
- Disponibile in 4 colori e 2 forme
- Modulo led integrato da 1,5W
- CCT selezionabile
- Compatibile con scatola tonda standard europeo (in dotazione)

- Polycarbonate and aluminum steplight
- Replaceable magnetic aluminum cover (order separately)
- 4 colors and 2 shapes available
- Built-in 1.5W led module
- Selectable CCT
- Compatible with European round standard formwork (included)



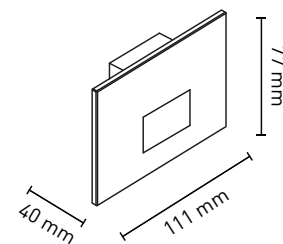
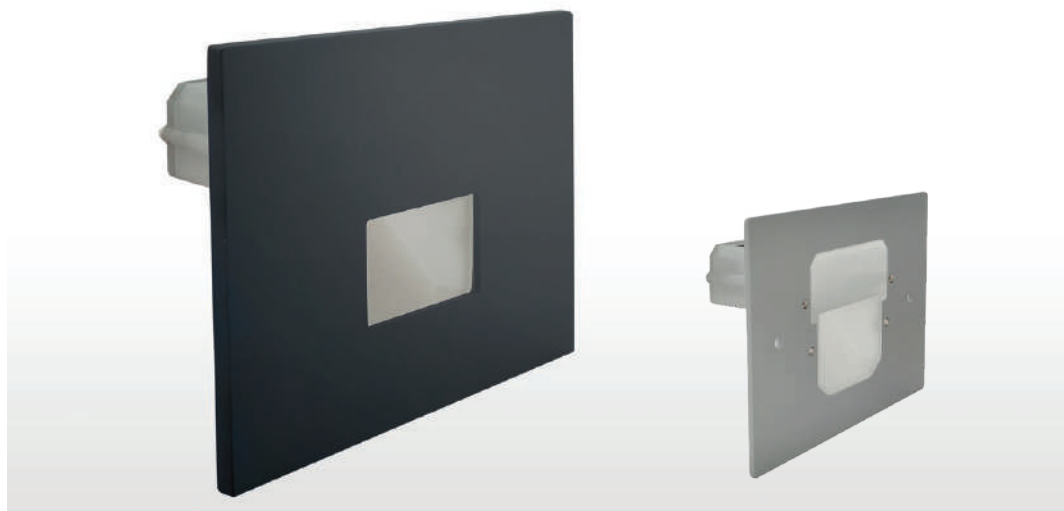
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
1,5	3000 4000 6000	80	100	38	1	-	<b>ARONA200</b>	8031453029005	1	
ACCESSORI ACCESSORIES	COVER - OVALE BIANCO / WHITE OVAL						<b>ARONA200FOB</b>	8031453029050	1	-
	COVER - OVALE GRIGIO CHIARO / LIGHT GREY OVAL						<b>ARONA200FOG</b>	8031453029081	1	-
	COVER - OVALE GRIGIO SIDERALE / SPACE GRAY OVAL						<b>ARONA200FOA</b>	8031453029074	1	-
	COVER - OVALE NERO / BLACK OVAL						<b>ARONA200FON</b>	8031453029067	1	-
	COVER - RETTANGOLARE BIANCO / WHITE RECTANGULAR						<b>ARONA200FRB</b>	8031453029012	1	-
	COVER - RETTANGOLARE GRIGIO CHIARO / LIGHT GREY RECTANGULAR						<b>ARONA200FRG</b>	8031453029043	1	-
	COVER - RETTANGOLARE GRIGIO SIDERALE / SPACE GREY RECTANGULAR						<b>ARONA200FRA</b>	8031453029036	1	-
	COVER - RETTANGOLARE NERO / BLACK RECTANGULAR						<b>ARONA200FRN</b>	8031453029029	1	-
	SCATOLA TONDA STANDARD EUROPEO / EUROPEAN STANDARD ROUND BOX						<b>ARONAB</b>	8031453029098	1	-

## ARONA 300

SEGNAPASSO CCT PER COVER MAGNETICA / CCT STEPLIGHT FOR MAGNETIC COVER

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- Segnapasso in policarbonato e alluminio
- Cover magnetica in alluminio sostituibile (da ordinare separatamente)
- Disponibile in 4 colori e 2 forme
- Modulo led integrato da 1,5W
- CCT selezionabile
- Compatibile con scatola 503 (non inclusa)

- Polycarbonate and aluminum steplight
- Replaceable magnetic aluminum cover (order separately)
- 4 colors and 2 shapes available
- Built-in 1.5W led module
- Selectable CCT
- Compatible with 503 formwork (not included)



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
1,5	3000 4000 6000	80	100	38	1	-	<b>ARONA300</b>	8031453028916	1	
ACCESSORI ACCESSORIES	COVER - OVALE BIANCO / WHITE OVAL						<b>ARONA300FOB</b>	8031453028961	1	-
	COVER - OVALE GRIGIO CHIARO / LIGHT GREY OVAL						<b>ARONA300FOG</b>	8031453028992	1	-
	COVER - OVALE GRIGIO SIDERALE / SPACE GRAY OVAL						<b>ARONA300FOA</b>	8031453028985	1	-
	COVER - OVALE NERO / BLACK OVAL						<b>ARONA300FON</b>	8031453028978	1	-
	COVER - RETTANGOLARE BIANCO / WHITE RECTANGULAR						<b>ARONA300FRB</b>	8031453028923	1	-
	COVER - RETTANGOLARE GRIGIO CHIARO / LIGHT GREY RECTANGULAR						<b>ARONA300FRG</b>	8031453028954	1	-
	COVER - RETTANGOLARE GRIGIO SIDERALE / SPACE GREY RECTANGULAR						<b>ARONA300FRA</b>	8031453028947	1	-
	COVER - RETTANGOLARE NERO / BLACK RECTANGULAR						<b>ARONA300FRN</b>	8031453028930	1	-





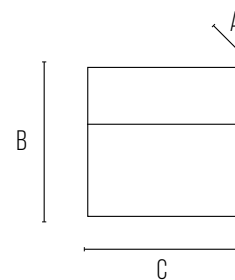
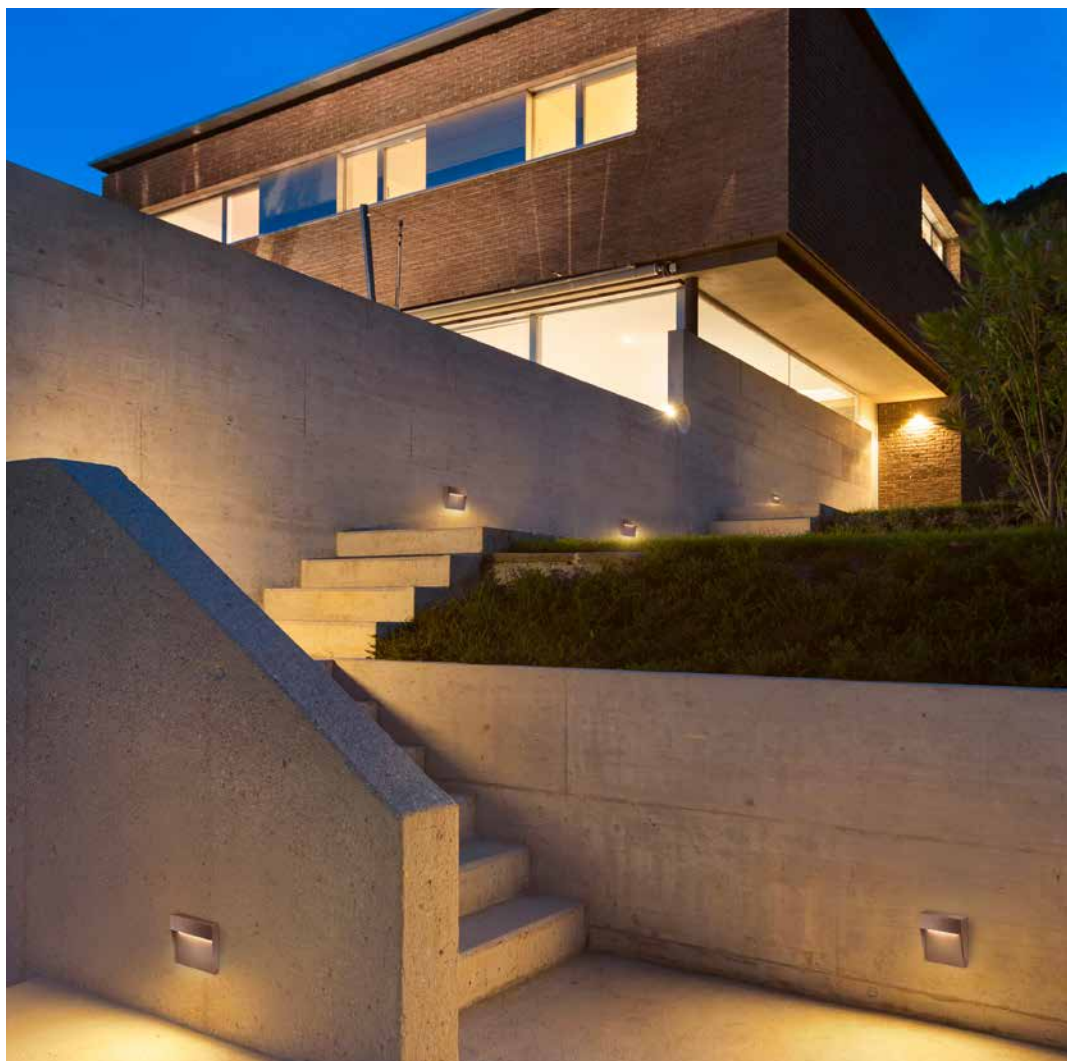




# BILBAO SQUARED

SEGNAPASSO / STEP LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO: 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	28	159	159



\_ Segnapasso quadrato in pressofusione di alluminio per applicazione a parete

\_ Modulo LED integrato da 6W

\_ Square steplight in die-cast aluminum for wall application

\_ Built-in 6W LED module

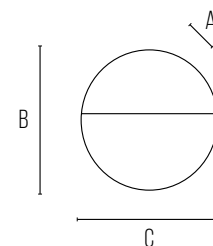
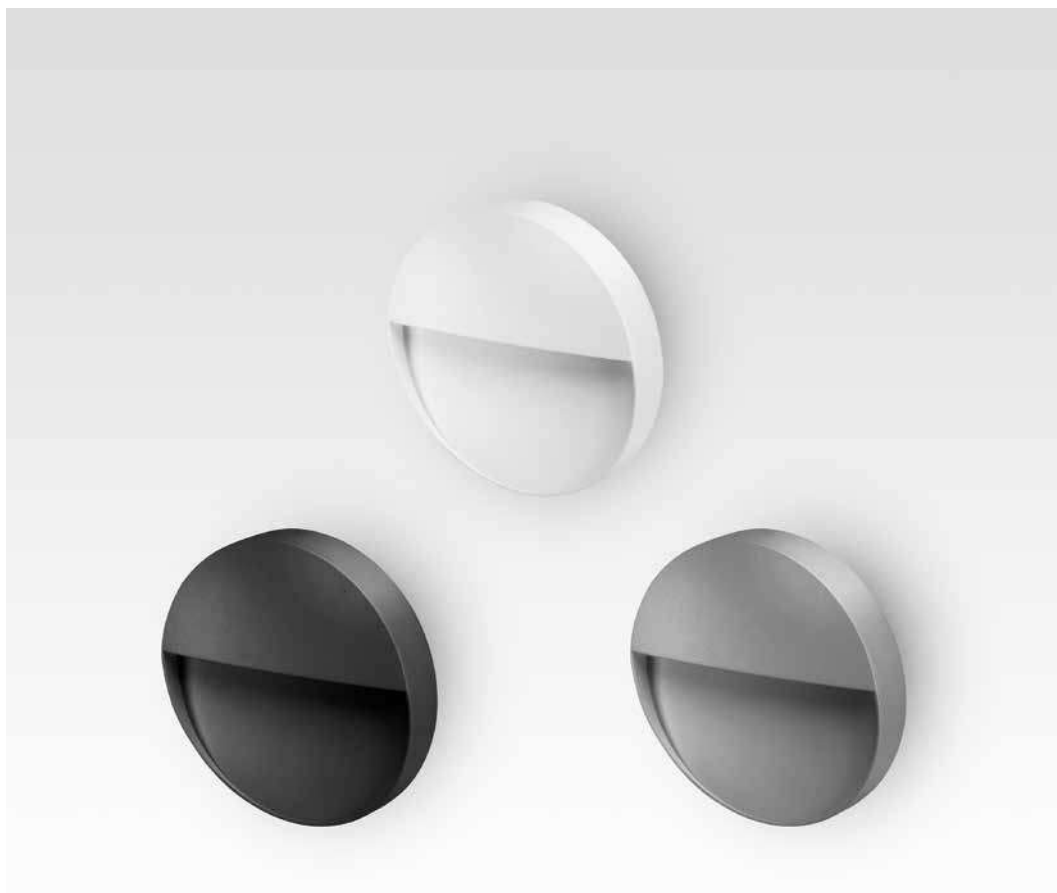


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
6	4000	290	580	72	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>BILBA06GQ</b>	8031453022723	1/20	A t G F
6	4000	350	580	72	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	<b>BILBA06MQ</b>	8031453022730	1/20	A t G F
6	4000	300	580	72	1	CORTEN	<b>BILBA06CQ</b>	8031453022716	1/20	A t G F

# BILBAO ROUND

SEGNAPASSO / STEP LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	25	110	110



\_ Segnapasso rotondo in pressofusione di alluminio per applicazione a parete  
 \_ Modulo LED integrato da 3,5W

\_ Round steplight in die-cast aluminum for wall application  
 \_ Built-in 3,5W LED module

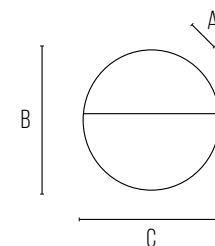


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
3,5	4000	160	370	64	1	BIANCO / WHITE	<b>BILBA03BR</b>	8031453022686	1/20	A++ E
3,5	4000	90	370	64	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>BILBA03GR</b>	8031453022693	1/20	A++ E
3,5	4000	120	370	64	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	<b>BILBA03MR</b>	8031453022709	1/20	A++ E

# BILBAO ROUND

SEGNAPASSO / STEP LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	32	159	159



\_ Segnapasso rotondo in pressofusione di alluminio per applicazione a parete  
\_ Modulo LED integrato da 6W

\_ Round steplight in die-cast aluminum for wall application  
\_ Built-in 6W LED module



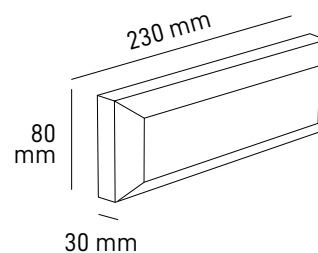
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
6	4000	300	580	64	1	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>BILBA06GR</b>	8031453022754	1/20	A 1 G F
6	4000	360	580	64	1	GRIGIO MARINA / LIGHT GREY	<b>BILBA06MR</b>	8031453022761	1/20	A 1 G F
6	4000	310	580	64	1	CORTEN	<b>BILBA06CR</b>	8031453022747	1/20	A 1 G F

NEW

# SORIA RETTANGOLARE

SEGNAPASSO CCT / CCT STEPLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Segnapasso in ABS e policarbonato per applicazione a parete
- \_ Cover bianca e antracite in dotazione
- \_ Disponibile con fascio simmetrico e asimmetrico
- \_ Modulo LED integrato da 4W
- \_ CCT selezionabile

- \_ Steplight in ABS and polycarbonate for wall application
- \_ White and anthracite cover supplied
- \_ Available with symmetrical and asymmetrical beam
- \_ Built-in 4W LED module
- \_ Selectable CCT



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
4	3000 4000 6500	390	440	120	1	SIMMETRICO / SYMMETRICAL	<b>SORIA4</b>	8031453027438	1/20	A++ E
4	3000 4000 6500	300	440	38	1	ASIMMETRICO / ASYMMETRICAL	<b>SORIA4A</b>	8031453027445	1/20	A++ E

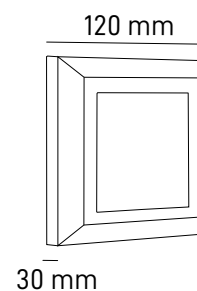


## SORIA QUADRATO

SEGNAPASSO CCT / CCT STEPLIGHT

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Segnapasso in ABS e policarbonato per applicazione a parete
- \_ Cover bianca e antracite in dotazione
- \_ Modulo LED integrato da 4W
- \_ CCT selezionabile

- \_ Steplight in ABS and polycarbonate for wall application
- \_ White and anthracite cover supplied
- \_ Built-in 4W LED module
- \_ Selectable CCT

IP 65

220-240V



25.000h

-20°+40°

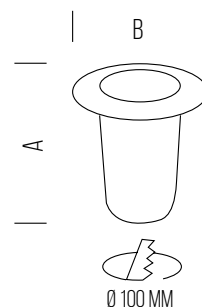


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
4	3000 4000 6500	330	450	120	1	-	SORIA4Q	8031453027452	1/20	A++ E

# HOLM

SEGNAPASSO CALPESTABILE / WALKOVER LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B
1	125	118,6
2	139	118,6

- \_Apparecchio segnapasso calpestabile da terrazza adattabile ad ambienti interni ed esterni
- \_Utilizzato per illuminazione d'accento
- \_Disponibile in due versioni con fascio singolo o tre fasci laterali
- \_Colorazione anello frontale; fascio singolo: acciaio inossidabile; tre fasci: antracite
- \_Monta una sorgente LED con attacco GU10 - 6W max (non inclusa)
- \_Non necessita di cassa

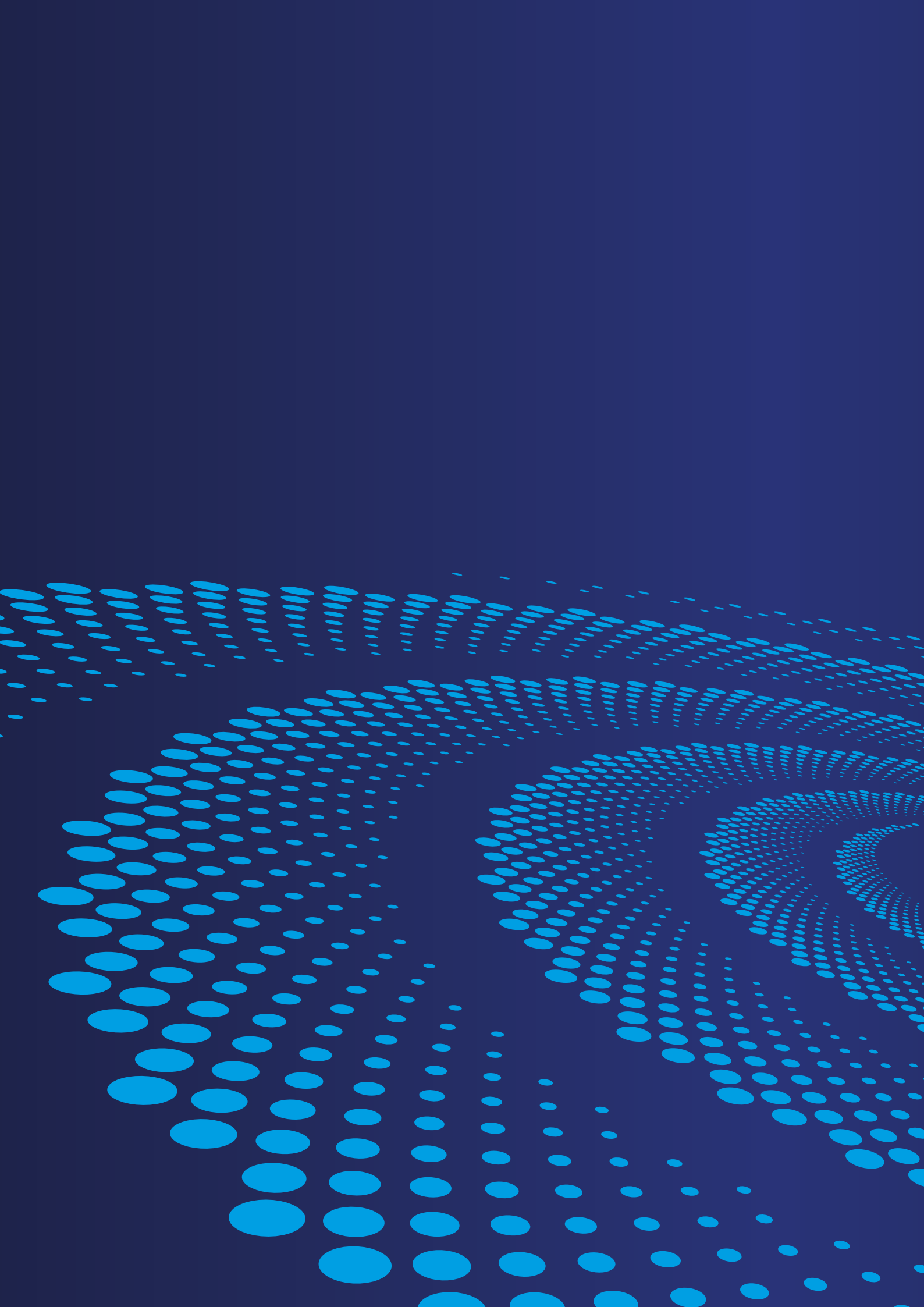
- \_Walkover lights for terraces suitable for indoor or outdoor environments
- \_Used for accent lighting
- \_Available in two versions with single or 3-way side beams
- \_Top ring colour; single beam: stainless steel; three beams: anthracite
- \_Requires a LED light source with GU10 base - 6W max (not included)
- \_No recess required



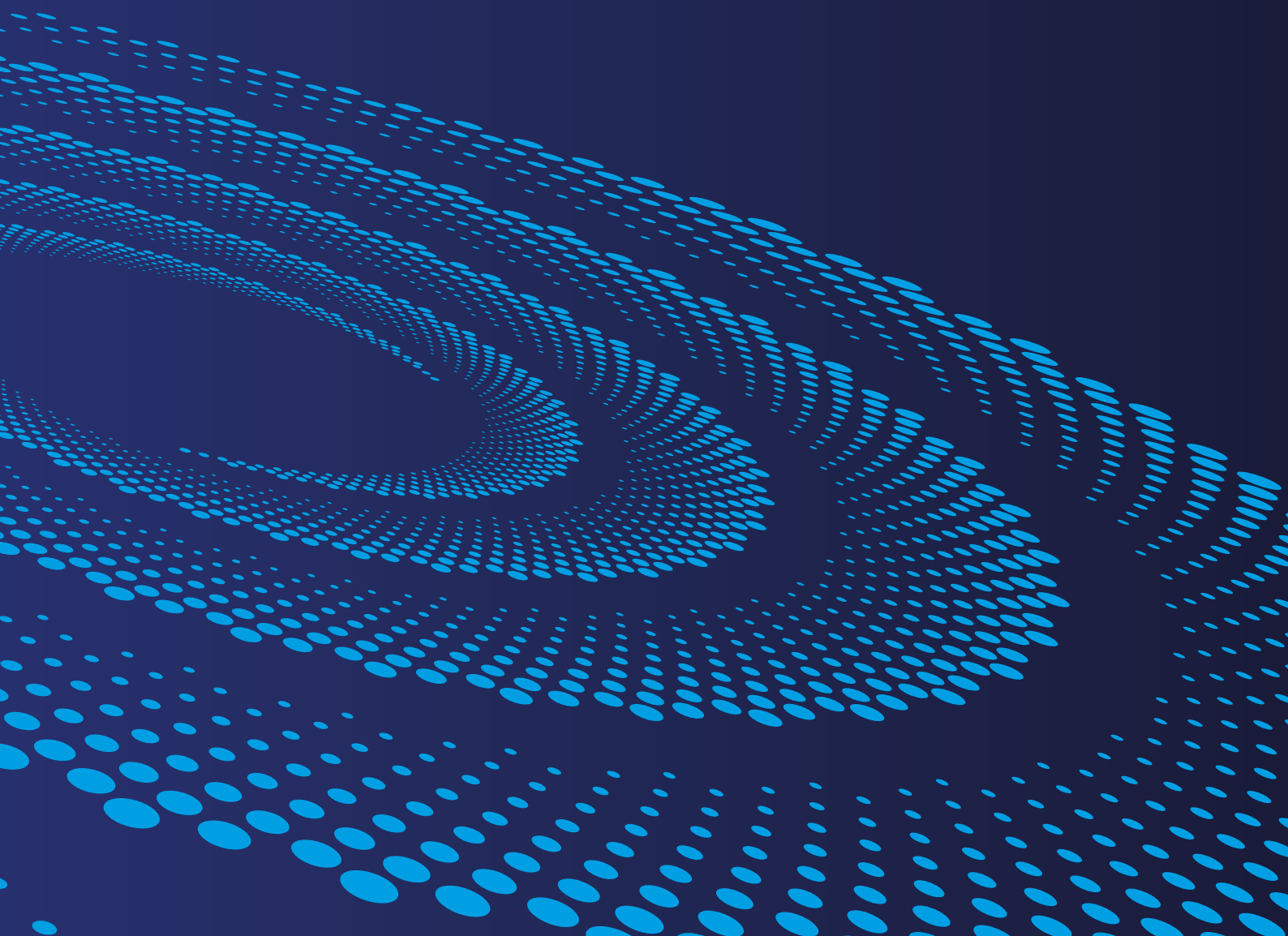
POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	GU10	-	1	ACCIAIO / STEEL	<b>4510237</b>	6435200209023	1/10
-	GU10	-	2	ANTRACITE / ANTHRACITE	<b>4510253</b>	6435200217288	1/10







# SOLARI SOLAR

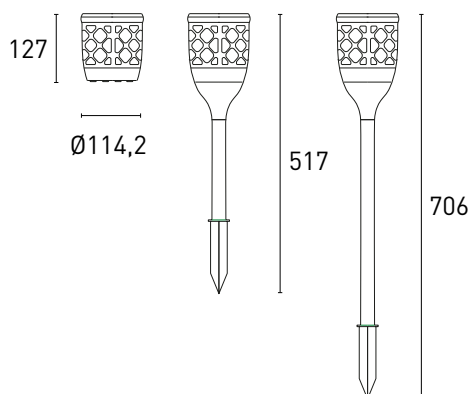




## FLAME2N

BTL CATEGORIA SCONTO 24

TORCIA A LED EFFETTO FIAMMA - SOLARE CON SENSORE CREPUSCOLARE / LED TORCH WITH FLAME EFFECT - SOLAR POWERED &amp; DUSK SENSOR



- \_ Effetto fiamma unico e realistico
- \_ Polivalente: adatto sia in giardino che in casa, può essere appeso, appoggiato o posizionato sul paletto in dotazione.
- \_ Due differenti modi di funzionamento
- \_ Ricaricabile tramite pannello solare o porta USB (micro USB)
- \_ Batteria al litio ad alte prestazioni, ampia capacità e lunga durata
- \_ Materiale resistente ai raggi UV ed autoestinguente
- \_ Protezione IP65
- \_ Colore nero

### FUNZIONAMENTO

Due modalità di funzionamento.

Premendo il pulsante di accensione una volta si attiva la modalità A: 25% dell'emissione (0,5W), si accende al crepuscolo ( $\leq 30$  lux) e si spegne all'alba ( $\geq 150$  lux) oppure all'esaurimento della carica.

Premendo il pulsante di accensione una seconda volta si attiva la modalità B: 100% dell'emissione (2W), si accende al crepuscolo ( $\leq 30$  lux) e si spegne all'alba ( $\geq 150$  lux) oppure all'esaurimento della carica.

### OPERATION

Two selectable working modes.

Pressing the power button once, mode A activates: 0.5W (25% emission), turns on at dusk ( $\leq 30$  lux) and turns off at sunrise ( $\geq 150$  lux) or on low battery.

Pressing the button a second time, mode B activates: 2W (100% emission), turns on at dusk ( $\leq 30$  lux) and turns off at sunrise ( $\geq 150$  lux) or on low battery.

- \_ Unique and realistic flame effect
- \_ Multipurpose: garden and house suited, can be hung, leaned or placed on the included stake
- \_ Two different operating modes
- \_ Rechargeable via solar panel or USB port (micro USB)
- \_ Wide capacity, longer life, high performance lithium battery
- \_ UV-resistant, auto-extinguishing durable material
- \_ IP65 protection
- \_ Black finishing



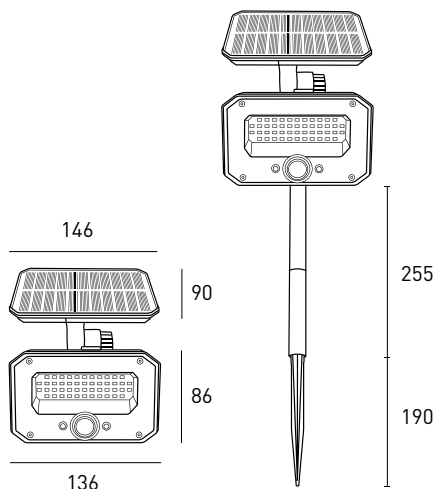
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
2	1500	-	360	1	-	FLAME2N	8031453023232	1/24
BATTERIA DI RICAMBIO / REPLACEMENT BATTERY						FLAME2BAT	8031453024208	1



## YUMA8NP

BTL CATEGORIA SCONTO 24

PROIETTORE E PICCHETTO SOLARE / SOLAR AND STAKE LIGHT



### FUNZIONAMENTO

Il paletto ha quattro modalità di funzionamento, selezionabili con il telecomando.

MODALITÀ 1: quando viene rilevato movimento la luce si accende al 100% per 30 secondi.

MODALITÀ 2: quando non viene rilevato movimento la luce rimane accesa al 10%, al rilevamento la luce passa al 100% per 30 secondi.

MODALITÀ 3: la luce rimane accesa al 10%, il sensore di movimento rimane inattivo.

MODALITÀ SOS: quando viene rilevato movimento, la luce emette il segnale di SOS.

### OPERATION

The floodlight has four working modes, selectable with the remote control.

MODE 1: when the person enters the detection area, the light will be 100% for 30sec.

MODE 2: no one enters the detection area, keep the light to 10%. When movement is detected, the light will be 100% for 30sec.

MODE 3: light stays 10%, the movement sensor will be deactivated.

MODE SOS: When the person enters the detection area, SOS signal flashing from the device.

- \_ Proiettore con sensore crepuscolare e rilevatore di presenza PIR
- \_ Facile Installazione: non richiede collegamenti alla rete elettrica.
- \_ Batteria di alta qualità Li-on 18650, 3.7V, 2400mA, 8,88Wh
- \_ Il proiettore può essere utilizzato sia a parete che con picchetto a terra
- \_ Alta efficienza >100 Lm/W
- \_ Materiale ABS + PC anti UV
- \_ Telecomando incluso
- \_ 4 modalità di funzionamento selezionabili

- \_ Floodlight with twilight sensor and PIR presence detector
- \_ Easy Installation: does not require connections to the electrical network.
- \_ Batteria di alta qualità Li-on 18650, 3.7V, 2400mA, 8,88Wh
- \_ The floodlight can be used both on the wall and with a ground spike
- \_ High efficiency >100 Lm/W
- \_ Anti UV ABS + PC material
- \_ Remote control included
- \_ 4 selectable operating modes



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
8	4000	850	60X120	1	-	YUMA8NP	8031453028701	1/8

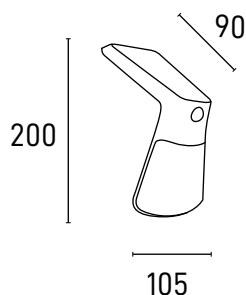




## YUMA2N

BTL CATEGORIA SCONTO 24

PROIETTORE SOLARE / SOLAR FLOODLIGHT



### FUNZIONAMENTO

Quando la batteria è carica (>30%), la lampada si accende alla massima luminosità (240lm) quando il sensore rileva ad un distanza  $\leq 6$  m un movimento. Dopo 10 secondi senza rilevamento, automaticamente si posiziona al 20% con luce frontale e posteriore.

Quando la batteria è al di sotto del 30% di carica, la lampada si accende alla massima luminosità (240lm) quando il sensore rileva ad un distanza  $\leq 6$  m un movimento. Dopo 10 secondi senza rilevamento, automaticamente la lampada si spegne.

### OPERATION

When the battery is charged (>30%), the light switches on at maximum brightness (240 lm) when the sensor detects a movement at a distance of  $\leq 6$  m.

After 10 seconds with no movement detected, the front and rear brightness automatically reduces to 20%

When the battery has less than 30% charge, the light switches on at maximum brightness (240 lm) when the sensor detects a movement at a distance of  $\leq 6$  m.

After 10 seconds with no movement detected, the light automatically switches off.



- \_ Wall Light con sensore crepuscolare e rilevatore di presenza PIR
- \_ Facile Installazione: non richiede collegamenti alla rete elettrica.
- \_ Luce di cortesia indiretta sempre accesa di notte
- \_ Batteria Litio 3,7V-1200mAh, 8.4Wh
- \_ Materiale ABS + PC anti UV , autoestinguente
- \_ Colore nero

- \_ Wall light with PIR motion and dusk sensor
- \_ Easy to install: does not require connection to mains energy.
- \_ Indirect courtesy light always on at night
- \_ Lithium battery 3,7V-1200mAh, 8.4Wh
- \_ Material ABS + PC anti UV, self-extinguishing
- \_ Black finishing



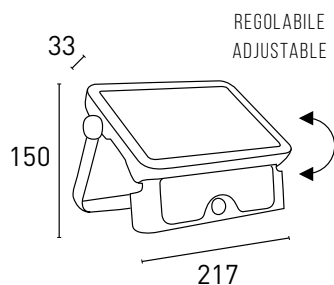
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
2	4000	240	90	1	-	YUMA2N	8031453020699	1/24



## YUMA5N

BTL CATEGORIA SCONTO 24

PROIETTORE SOLARE / SOLAR FLOODLIGHT



### FUNZIONAMENTO

Quando la carica della batteria è >30%, automaticamente passa alla massima emissione in caso di intervento del sensore nel raggio 6 m, per poi passare dopo 20 secondi alla luce di cortesia al 20% dell'intensità.

Se la carica della batteria è inferiore al 30% automaticamente passa alla massima emissione in caso di intervento del sensore nel raggio 6 m, per poi spegnersi completamente dopo 20 secondi.

Premere il pulsante per più di 3 secondi e il proiettore passa a luce massima costante; il sensore sia crepuscolare che di presenza è disattivato. Mantiene la luce accesa al massimo dell'emissione sino a completa scarica della batteria.

### OPERATION

When the battery has more than 30% charge, the light automatically switches on at maximum brightness if the sensor detects movement within a radius of 6m, after 20 seconds it then switches to the courtesy light at 20% brightness.

If the battery has less than 30% charge, the light automatically switches on at maximum brightness if the sensor detects movement within a radius of 6m, it then switches off completely after 20 seconds

By pressing the button for more than 3 seconds the light switches on constantly at the maximum brightness; both the dusk and movement sensors are deactivated. The light shall remain on at maximum brightness until the battery loses its charge.



- \_ Proiettore con sensore crepuscolare e rilevatore di presenza PIR
- \_ Facile Installazione: non richiede collegamenti alla rete elettrica
- \_ Batteria Litio 3,7V-3000mAh, 11,1Wh
- \_ Materiale ABS + PC anti UV , autoestinguente
- \_ Colore nero

- \_ Floodlight with twilight sensor and PIR presence detector
- \_ Easy to install: does not require connection to mains energy
- \_ Lithium battery 3,7V-3000mAh, 11,1Wh
- \_ Material ABS + PC anti UV, self-extinguishing
- \_ Black finishing

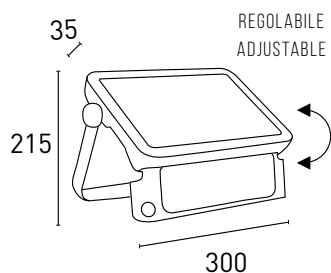


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
5	4000	500	90	1	-	YUMA5N	8031453020347	1/18
BATTERIA DI RICAMBIO / REPLACEMENT BATTERY						YUMA5BAT	8031453020361	1

# YUMA10N

BTL CATEGORIA SCONTO 24

PROIETTORE SOLARE / SOLAR FLOODLIGHT



## FUNZIONAMENTO

**MODE A** (Pulsante per il 20% di luce costante)

Al crepuscolo (<30 Lux) il proiettore si accende automaticamente e rimane al 20% dell'emissione sino all'alba o al termine della carica della batteria.

**MODE B** (Pulsante per 100% / 20%)

Al crepuscolo (<30 Lux) il proiettore si accende automaticamente in modalità 20%. In caso di rilevamento di movimento si accende al massimo dell'emissione e torna al 20% dopo 20 secondi in caso di non rilevamento.

**MODE C** (Pulsante massima emissione-Spento)

Dopo il crepuscolo si accende al Massimo dell'emissione in caso di rilevamento di movimento. Se non rileva più movimento si spegne completamente dopo 20 secondi.

## OPERATION

**MODE A** (Button for 20% constant light)

At twilight (<30 Lux) the floodlight switches on automatically and remains at 20% brightness until sunrise or until the battery loses its charge.

**MODE B** (Button for 100% / 20%)

At twilight (<30 Lux) the floodlight switches on automatically at 20% brightness. If movement is detected it switches to maximum brightness and returns to 20% after 20 seconds of no movement being detected.

**MODE C** (Button for maximum brightness - Off)

After twilight it switches on at maximum brightness if movement is detected. If no further movement is detected it switches off completely after 20 seconds.

- \_ Proiettore con sensore crepuscolare e doppio rilevatore di presenza PIR
- \_ Facile Installazione: non richiede collegamento alla rete elettrica.
- \_ Batteria Litio 3,7V-7200mAh, 26,64Wh
- \_ Materiale ABS + PC anti UV , autoestinguente
- \_ Colore nero

- \_ Floodlight with dusk sensor and double PIR motion detector
- \_ Easy to install: does not require connection to mains energy.
- \_ Lithium battery 3,7V-7200mAh, 26,64Wh
- \_ Material ABS + PC anti UV, self-extinguishing
- \_ Black finishing



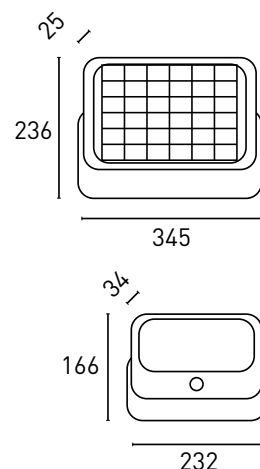
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
10	4000	1080	90	1	-	<b>YUMA10N</b>	8031453019846	1/8
BATTERIA DI RICAMBIO / REPLACEMENT BATTERY						<b>YUMA10BAT</b>	8031453020354	1



# YUMA10NS

BTL CATEGORIA SCONTO 24

PROIETTORE SOLARE CON PANNELLO ESTERNO / FLOODLIGHT WITH EXTERNAL SOLAR PANEL



- \_ Proiettore con sensore crepuscolare e rilevatore di presenza PIR
- \_ Facile Installazione: non richiede collegamenti alla rete elettrica.
- \_ Batteria Litio 3,7V-7200mAh, 26,64Wh
- \_ Pannello solare a due facce in silicio monocristallino collegato mediante connettore rapido
- \_ Il proiettore può essere separato dal pannello ed utilizzato in modalità standalone con eventuale ricarica mediante presa Micro USB
- \_ Funzione powerbank con uscita USB e indicatore di carica batteria.
- \_ 4 modalità di funzionamento selezionabili.
- \_ Cavo di connessione di 3m con connettore IP67
- \_ Materiale ABS + PC anti UV , autoestinguente
- \_ Colore nero

- \_ Floodlight with twilight sensor and PIR presence detector
- \_ Easy to install: does not require connection to mains energy.
- \_ Lithium battery 3,7V-7200mAh, 26,64Wh
- \_ Double-sided solar panel in monocrystalline silicon connected by quick connector
- \_ The floodlight may be separated from the panel and used in standalone mode with recharge possible through Micro USB jack
- \_ Powerbank function with USB outlet and battery charge indicator.
- \_ 4 operating modes.
- \_ 3m connection cable with IP67 connector
- \_ Material ABS + PC anti UV, self-extinguishing
- \_ Black finishing



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
10	4000	1100	90	1	-	<b>YUMA10NS</b>	8031453022617	1/10
BATTERIA DI RICAMBIO / REPLACEMENT BATTERY						<b>YUMA10BAT</b>	8031453020354	1





## FUNZIONAMENTO

Il proiettore ha funzionalità differenti se il pannello solare è collegato o scollegato (senza pannello solare vengono automaticamente escluse le funzioni crepuscolare e presenza).

**Pannello solare scollegato:**

Premere il tasto ON/OFF la prima volta per avere il 50% di flusso luminoso (550 lumen); Premere il tasto ON/OFF la seconda volta per avere il 100% di flusso luminoso (1100 lumen); Premere il tasto ON/OFF la terza volta per spegnere il proiettore.

**Pannello solare collegato:**

**MODO A:**

Premere il tasto ON/OFF la prima volta: dopo il crepuscolo si accende al massimo dell'emissione in caso di rilevamento di movimento nel raggio  $\leq 8\text{m}$ . Se non rileva nessun movimento passa al 5% della luminosità dopo 20 secondi.

**MODO B:**

Premere il tasto ON/OFF la seconda volta: dopo il crepuscolo si accende al massimo dell'emissione. Dopo 5 ore o con carica della batteria inferiore al 30%, passa automaticamente al Modo A. Premere il tasto ON/OFF la terza volta per spegnere il proiettore.

## OPERATION

*The projector has different functions if the solar panel is connected or disconnected (without solar panel connected, the floodlight is uncontrolled by sunlight and microwave sensor).*

**Solar panel disconnected:**

*Press ON/OFF Button 1st time, turn on with 50% brightness (550 lumen); Press ON/OFF Button 2nd time, switch to 100% brightness (1100 lumen); Press ON/OFF Button 3rd time to turn off the floodlight.*

**Solar panel connected:**

**MODE A:**

*Press ON/OFF Button 1st time: automatically turns on to 100% brightness at night when motion is detected in the range  $\leq 8\text{mtrs}$ , then dim to 5% brightness in 20 seconds if no motion detected.*

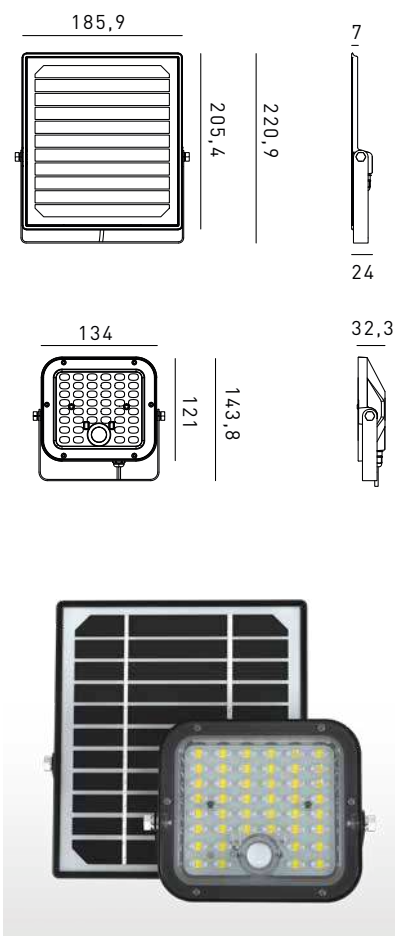
**MODE B:**

*Press ON/OFF Button 2nd time: automatically turns on at night and keep 100% brightness; after 5 hours of working or when the battery capacity is below 30%, it will turn to Mode A. Press ON/OFF Button 3rd time to turn off the floodlight.*

# YUMA1500

BTL CATEGORIA SCONTO 24

PROIETTORE SOLARE CON PANNELLO SEPARATO / SOLAR FLOODLIGHT WITH SEPARATE PANEL

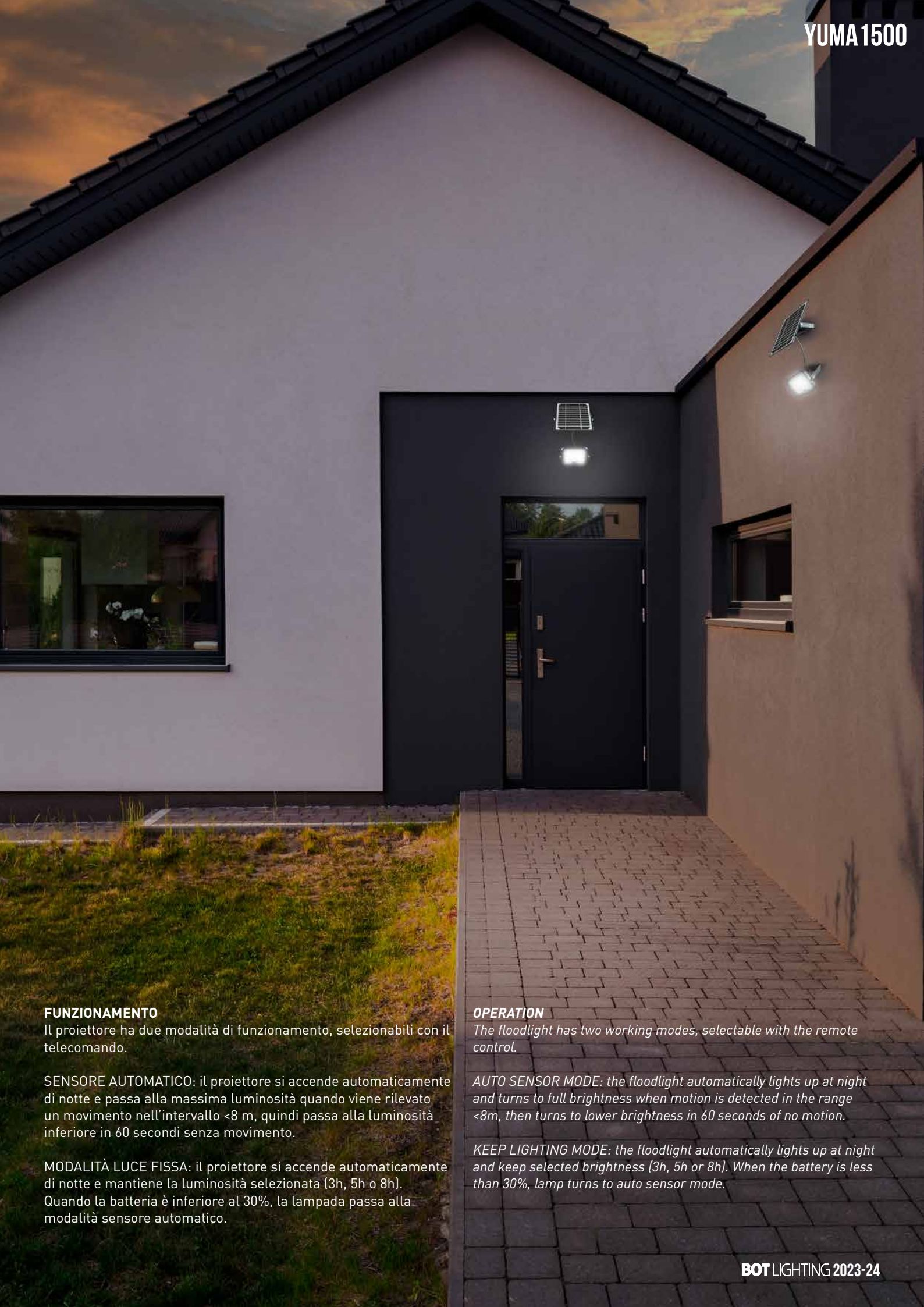


- \_ Proiettore con sensore crepuscolare e rilevatore di presenza PIR
- \_ Facile installazione: non richiede collegamenti alla rete elettrica
- \_ Batteria alta qualità Li-on 18650, 3.7V, 3600mAh, 13.32Wh
- \_ Il proiettore può essere separato dal pannello ed utilizzato in modalità standalone
- \_ Altissima efficienza 150 lm/W
- \_ Fascio asimmetrico 120° x 60° ampia area di illuminazione
- \_ Materiale ABS + PC anti UV , autoestinguente
- \_ Cavo di connessione di 5m con connettore IP67
- \_ Telecomando incluso
- \_ 2 modalità di funzionamento

- \_ *Twilight and PIR sensor floodlight*
- \_ *Easy installation: mains connection not needed*
- \_ *High quality Li-on 18650 battery, 3.7V, 3600mAh, 13.32Wh*
- \_ *Floodlight can be separated from the solar panel for standalone use*
- \_ *High efficiency 150 lm/W*
- \_ *Wide illumination area, 120° x 60° asymmetric beam angle*
- \_ *Self-extinguishing ABS + PC anti UV material*
- \_ *IP67 connector, 5m cable*
- \_ *Remote included*
- \_ *2 working mode*



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
10	4000	1500	60X120	1	-	YUMA1500	8031453028497	1/12



#### FUNZIONAMENTO

Il proiettore ha due modalità di funzionamento, selezionabili con il telecomando.

**SENSORE AUTOMATICO:** il proiettore si accende automaticamente di notte e passa alla massima luminosità quando viene rilevato un movimento nell'intervallo <8 m, quindi passa alla luminosità inferiore in 60 secondi senza movimento.

**MODALITÀ LUCE FISSA:** il proiettore si accende automaticamente di notte e mantiene la luminosità selezionata (3h, 5h o 8h). Quando la batteria è inferiore al 30%, la lampada passa alla modalità sensore automatico.

#### OPERATION

The floodlight has two working modes, selectable with the remote control.

**AUTO SENSOR MODE:** the floodlight automatically lights up at night and turns to full brightness when motion is detected in the range <8m, then turns to lower brightness in 60 seconds of no motion.

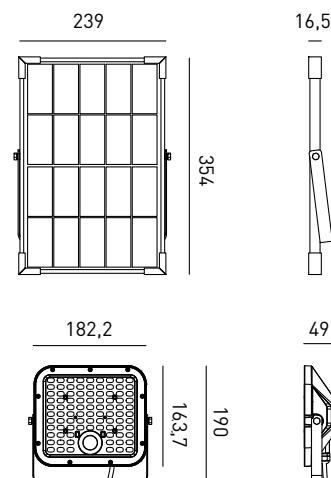
**KEEP LIGHTING MODE:** the floodlight automatically lights up at night and keep selected brightness (3h, 5h or 8h). When the battery is less than 30%, lamp turns to auto sensor mode.



## YUMA4800

BTL CATEGORIA SCONTO 24

PROIETTORE SOLARE CON PANNELLO SEPARATO / SOLAR FLOODLIGHT WITH SEPARATE PANEL



Installazione su palo / pole installation

- \_ Proiettore con sensore crepuscolare e rilevatore di presenza PIR
- \_ Facile installazione: non richiede collegamenti alla rete elettrica
- \_ Batteria di alta qualità LiFePO4 32700, 6.4V, 6000mAh, 38.4Wh
- \_ Il proiettore può essere separato dal pannello ed utilizzato in modalità standalone
- \_ Altissima efficienza 160 lm/W
- \_ Fascio asimmetrico 120° x 60° ampia area di illuminazione
- \_ Materiale ABS + PC anti UV, autoestinguente
- \_ Cavo di connessione di 5m con connettore IP67
- \_ Telecomando incluso
- \_ 2 modalità di funzionamento

- \_ Twilight and PIR sensor floodlight
- \_ Easy installation: mains connection not needed
- \_ High quality LiFePO4 32700 battery, 6.4V, 6000mAh, 38.4Wh
- \_ Floodlight can be separated from the solar panel for standalone use
- \_ High efficiency 160 lm/W
- \_ Wide illumination area, 120° x 60° asymmetric beam angle
- \_ Self-extinguishing ABS + PC anti UV material
- \_ IP67 connector, 5m cable
- \_ Remote included
- \_ 2 working mode



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
30	4000	4800	60X120	1	-	YUMA4800	8031453028503	1/6



**FUNZIONAMENTO**

Il proiettore ha due modalità di funzionamento, selezionabili con il telecomando.

**SENSORE AUTOMATICO:** il proiettore si accende automaticamente di notte e passa alla massima luminosità quando viene rilevato un movimento nell'intervallo <8 m, quindi passa alla luminosità inferiore in 60 secondi senza movimento.

**MODALITÀ LUCE FISSA:** il proiettore si accende automaticamente di notte e mantiene la luminosità selezionata (3h, 5h o 8h). Quando la batteria è inferiore al 30%, la lampada passa alla modalità sensore automatico.

**OPERATION**

The floodlight has two working modes, selectable with the remote control.

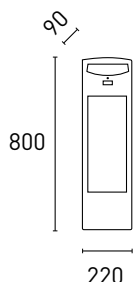
**AUTO SENSOR MODE:** the floodlight automatically lights up at night and turns to full brightness when motion is detected in the range <8m, then turns to lower brightness in 60 seconds of no motion.

**KEEP LIGHTING MODE:** the floodlight automatically lights up at night and keep selected brightness (3h, 5h or 8h). When the battery is less than 30%, lamp turns to auto sensor mode.

# YUMA20NP

BTL CATEGORIA SCONTO 24

PALETTO SOLARE DA GIARDINO / SOLAR BOLLARD GARDEN LIGHT



## FUNZIONAMENTO

Ogni lato è dotato di un tasto con cui impostare la modalità di funzionamento, pertanto i due lati sono indipendenti. Il dispositivo si ricarica in qualsiasi modalità di funzionamento.

Premendo il pulsante la prima volta si attiva la modalità sensore, la quale accenderà il lato interessato del paletto al crepuscolo, quando il sensore rileva un movimento nel raggio di 8 m si attiva alla massima emissione (1000 lumen nel lato interessato), per poi passare alla luce di cortesia (150 lumen per lato) dopo 20 secondi senza nessuna rilevazione.

Premendo il pulsante la seconda volta si attiva la modalità a luce costante, la quale accenderà il lato interessato del paletto al crepuscolo al 50% dell'emissione (500 lumen per lato) fino all'alba o all'esaurimento della batteria (sensore escluso).

Premendo il pulsante la terza volta il paletto si spegnerà.

## OPERATION

Each side of the bollard has a button to select the working mode for each side, so press the button to select the working mode for each side individually.

The fixture can be charged with solar power in any working mode.

Press the button 1st time to enable the sensor mode, at night automatically turns on to full brightness (1000 lumen on one side) when motion is detected in the range  $\leq 8$  m and then turns to courtesy brightness (150 lumen on one side) in 20 seconds of no motion.

Press the button 2nd time to enable the constant light mode, at night automatically turns on and keeps half of max brightness (500 lumen on one side) till it's dawn or low battery (sensor excluded).

Press the button 3rd time to turn OFF the fixture.

- \_ Paletto da giardino a doppia emissione (LED 2x10W) con doppio sensore crepuscolare e rilevatore di presenza PIR
- \_ Illuminazione a singolo o doppio lato selezionabile
- \_ 2 Modalità di funzionamento differenti selezionabili separatamente per ogni lato
- \_ Pannello solare oversize a doppia faccia in silicio monocristallino
- \_ Corpo in fusione di alluminio (colore antracite)

- \_ Double emission bollard (LED 2x10W) with double dusk sensor and PIR presence detector
- \_ Selection of light on one or both sides
- \_ Selection of 2 modes of operation separately for each side
- \_ Oversize double-sided solar panel in monocrystalline silicon
- \_ Die-cast aluminium body (anthracite finishing)



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
20	4000	2000	120	1	-	YUMA20NP	8031453022624	1/4
BATTERIA DI RICAMBIO / REPLACEMENT BATTERY						YUMA20NPBAT	8031453024734	1

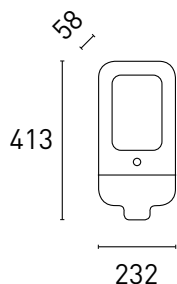




# YUMA15N

BTL CATEGORIA SCONTO 24

PROIETTORE SOLARE / SOLAR FLOODLIGHT



## FUNZIONAMENTO

Quando il sensore rileva un movimento nel raggio di 8m, il proiettore si accende alla massima emissione (1600 lm) per poi tornare al 20% dopo 20 secondi.

Dopo 5 ore di funzionamento o con la batteria al di sotto del 30% di carica, automaticamente il proiettore si posiziona in modalità risparmio energetico: quando il sensore rileva un movimento nel raggio di 8m, il proiettore si accende alla massima emissione (1600 lm) per poi tornare al 20% dopo 20 secondi e spegnersi completamente dopo 5 minuti.

## OPERATION

When the sensor detects a movement within a range of 8 m, the floodlight switches on at maximum brightness (1600 lm), returning to 20% after 20 seconds.

Following 5 hours of operation or with the battery at less than 30% charge, the floodlight automatically switches to energy saving mode: when the sensor detects a movement within a radius of 8 m, the floodlight switches on at maximum brightness (1600 lm), returns to 20% after 20 seconds and then switches off completely after 5 minutes.



- \_ Proiettore con sensore crepuscolare e rilevatore di presenza PIR
- \_ Facile Installazione: non richiede collegamento alla rete elettrica.
- \_ Batteria Litio 2x 3,7V-5400mAh, 39,96Wh
- \_ Staffa di fissaggio inclusa
- \_ Materiale ABS + PC anti UV , autoestinguente
- \_ Colore nero

- \_ Floodlight with twilight sensor and PIR presence detector
- \_ Easy to install: does not require connection to mains energy.
- \_ Lithium battery 2x 3,7V-5400mAh, 39,96Wh
- \_ Fixing bracket included
- \_ Material ABS + PC anti UV, self-extinguishing
- \_ Black finishing



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
15	4000	1600	90	1	-	<b>YUMA15N</b>	8031453020705	1/5
BATTERIA DI RICAMBIO / REPLACEMENT BATTERY						<b>YUMA15BAT</b>	8031453022778	1

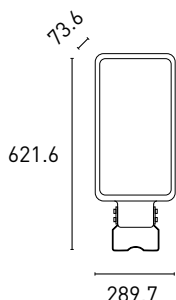




# YUMA40N

BTL CATEGORIA SCONTO 24

PROIETTORE SOLARE STRADALE / STREET SOLAR FLOODLIGHT



## FUNZIONAMENTO

Il proiettore può essere impostato in due modalità di funzionamento: modo A "Luce Costante", modo B "Modo Sensore".

Premere il pulsante sull'apparecchio 1 volta "On" o sul telecomando, la luce si accenderà automaticamente alla notte mantenendo costantemente il 60% del flusso luminoso per 4 ore (sensore escluso). Dopo questo periodo passerà automaticamente al modo sensore (B).

Premere il pulsante sull'apparecchio 2 volte "On" sul telecomando, la luce si accenderà automaticamente al 100% alla sera in caso di rilevamento nel raggio di 12 m per poi passare al 30% dopo 20 secondi in cui il sensore non rileva presenza.

Con il telecomando alcuni parametri possono essere modificati, si rimanda al manuale di istruzioni per maggiori dettagli.

## OPERATION

*Floodlight can be set in two different ways: mode A "Constant Light" and mode B "Sensor Mode".*

*Press button on the lamp 1st time "On" or on the remote control, the lamp will automatically turn on at night and keep 60% of brightness constantly for 4 hours (sensor excluded), then it turns to sensor mode (B).*

*Press button on the lamp 2nd time "On" or on the remote control, the lamp will automatically turn on with 100% full brightness when motion is detected in the range ≤ 12mtrs, then turns to 30% brightness in 20 seconds of no motion.*

*With remote control some parameters can be adjusted, please refer to instruction manual for details.*

- \_ Proiettore con sensore crepuscolare e rilevatore di presenza PIR
- \_ Facile Installazione: non richiede collegamento alla rete elettrica.
- \_ Design brevettato, elegante, compatto duraturo e facile da installare
- \_ Corpo in ABS colore nero ad alta resistenza e diffusore in PC di alta qualità, IP65, autoestinguenza UL-V0
- \_ Dotato di lenti ottiche per l'ottimizzazione del flusso luminoso. Anti UV
- \_ Pannello solare in silicio mono cristallino di alta qualità
- \_ Alto potere di conversione foto-elettrica e lunga durata
- \_ Utilizza SMD LED di ultima generazione ad alta luminosità, bassa decadenza e lunga durata
- \_ Batteria al Litio ad alte prestazioni con più ampia capacità e più lunga durata
- \_ 2 modalità di funzionamento

- \_ Floodlight with twilight sensor and PIR presence detector
- \_ Easy to install: does not require connection to mains energy.
- \_ Patented design, elegant, compact, durable and easy to install
- \_ High resistance black colour ABS body and high PC diffuser quality, IP65, self-extinguishing UL-V0
- \_ Equipped with optical lenses for luminous flow optimization Anti UV
- \_ High quality mono-crystalline silicon solar panel.
- \_ High photo-electric conversion power and long life
- \_ Uses the latest generation of high brightness SMD LEDs low decay and long life
- \_ High performance lithium battery with wider capacity and longer life
- \_ 2 operating modes



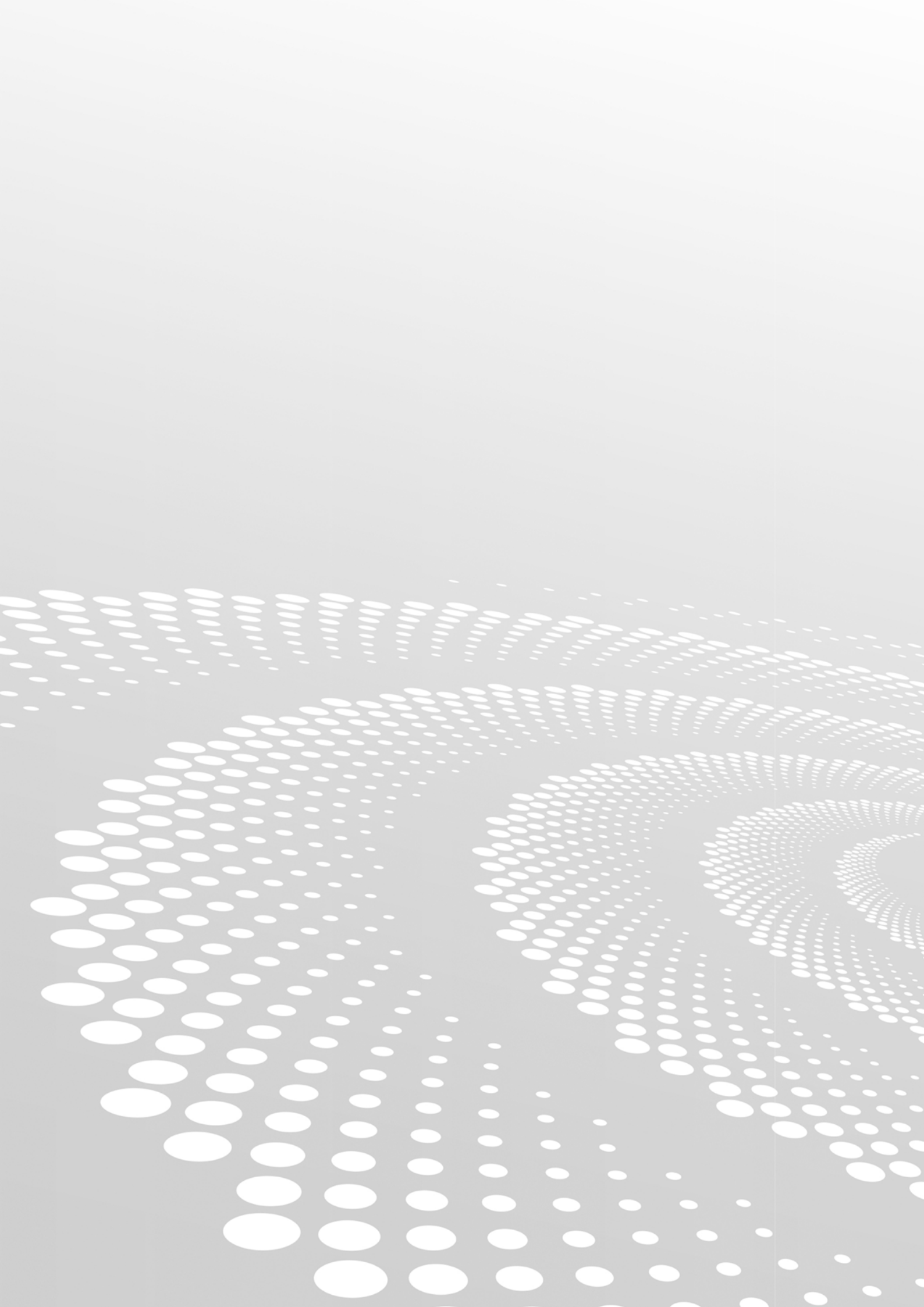
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
40	4000	4800	140X70	1	-	<b>YUMA40N</b>	8031453023225	1/2
BATTERIA DI RICAMBIO / REPLACEMENT BATTERY						<b>YUMA40BAT</b>	8031453024192	1

YUMA40N



**BOT** LIGHTING 2023-24

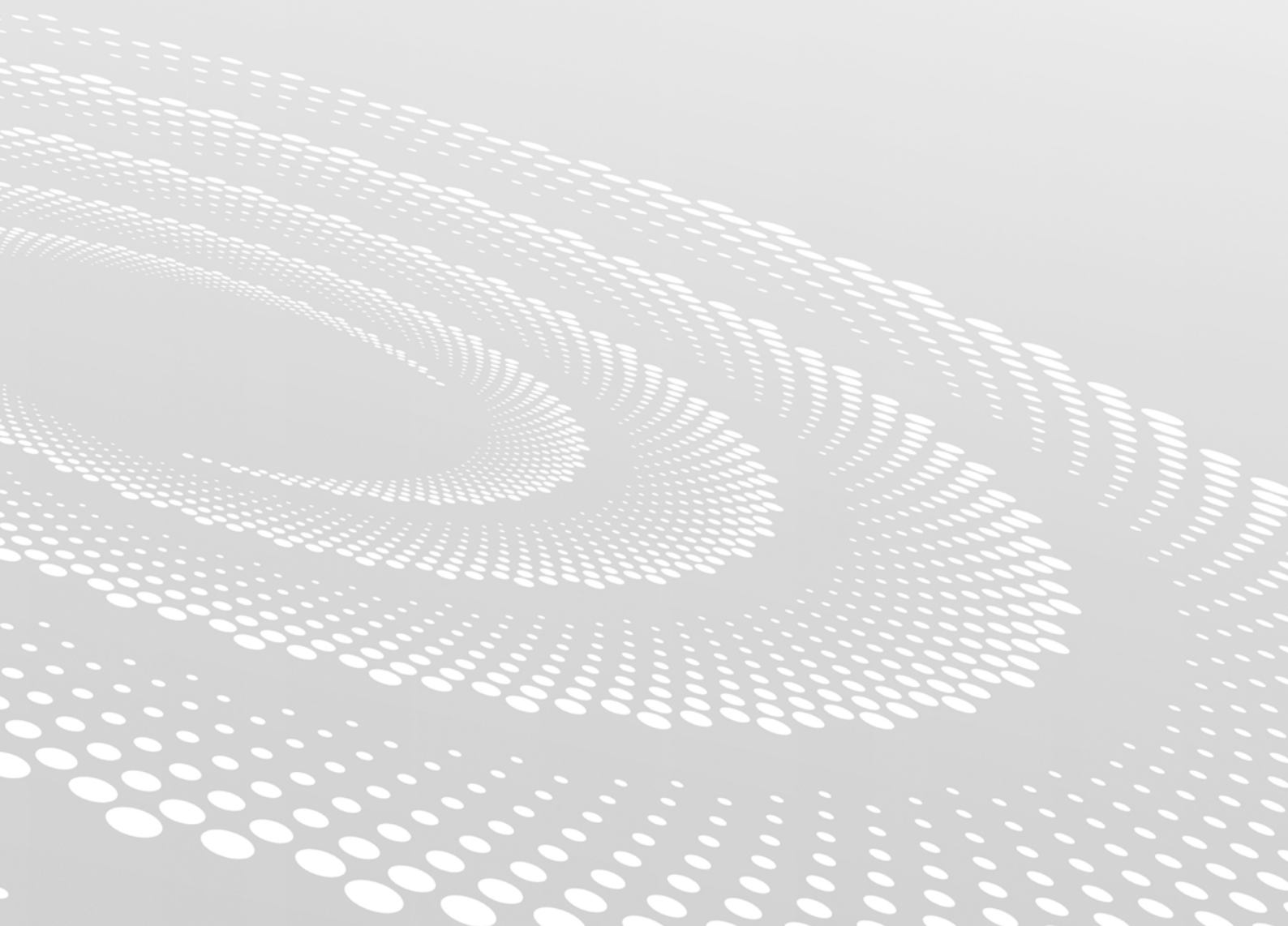






# **INDOOR TECNICO**

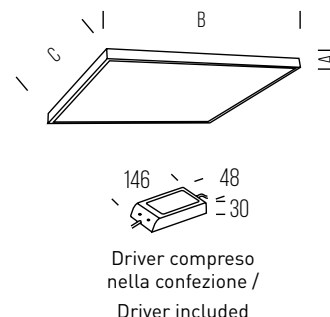
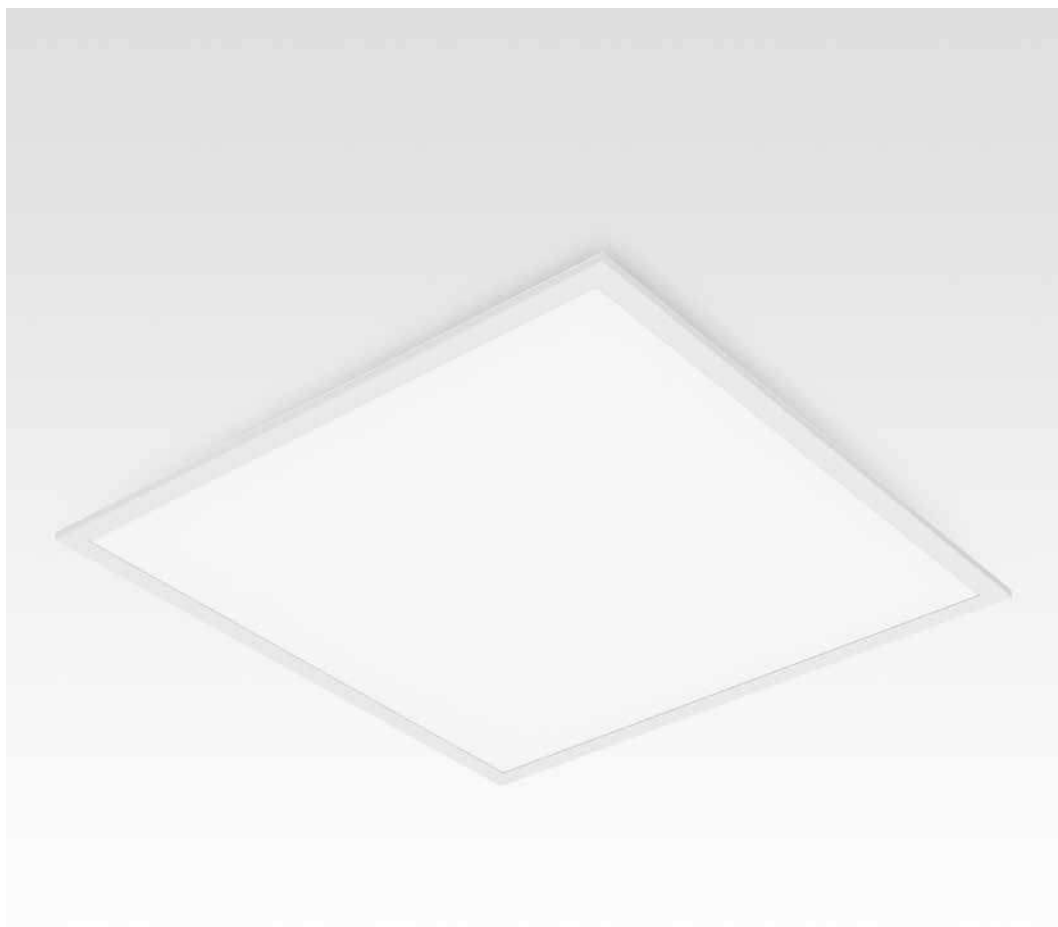
## TECHNICAL INDOOR



## PANNELLO LED 600X600 A ELEVATO COMFORT VISIVO

### 600X600 LED PANEL WITH HIGH VISUAL COMFORT

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B	C
1	10	595	595

- \_ Pannello LED spessore 10mm ad illuminazione laterale
- \_ Progettato per il massimo comfort visivo: basso abbagliamento UGR<19 e alta resa cromatica CRI>90
- \_ Cornice in alluminio verniciato bianco RAL9016
- \_ Protezione frontale IP40 (posteriore IP20)
- \_ Driver separato flicker-free con connettore rapido DC
- \_ In opzione: KIT per montaggio a plafone, sospensione ed incasso
- \_ In opzione: KIT emergenza con montaggio semplificato tramite connettori DC
- \_ In opzione: driver dimmerabile 1-10V e DALI - PUSH

- \_ 10mm thin edgelit LED panel
- \_ Engineered for optimal viewing comfort: low glare UGR<19 and high chromatic rendering CRI>90
- \_ RAL9016 white painted finish aluminium frame
- \_ IP40 front / IP20 rear protection
- \_ Flicker-free separated driver with fast connection DC terminal
- \_ Optional: surface mounting, suspension or recessed KIT
- \_ Optional: emergency KIT with fast connection DC terminals
- \_ Optional: 1-10V or DALI - PUSH dimmable driver

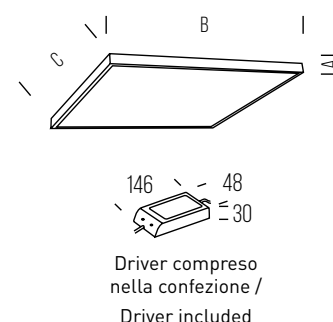
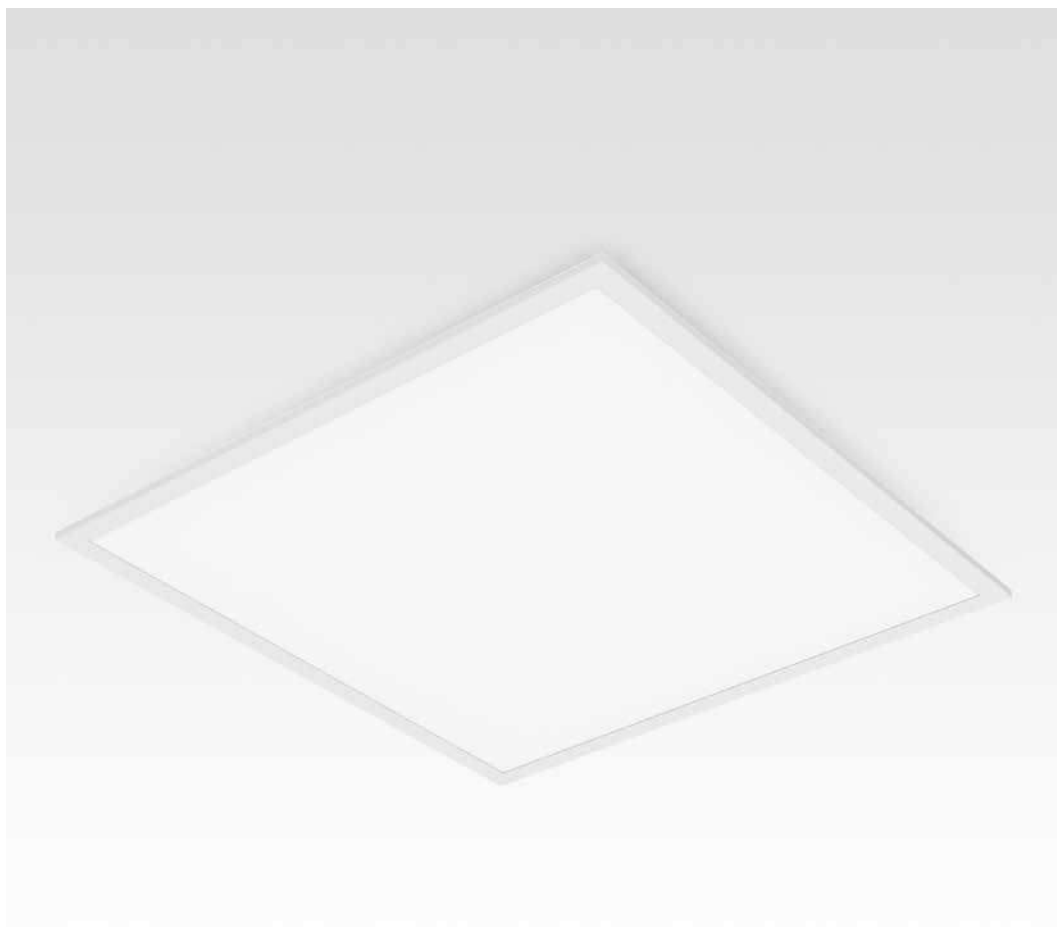


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
38	3000	3200	4600	90	1	CRI>90 - UGR<19	LD3PAN3852U9	8031453022952	1/6	A++ E
38	4000	3400	4900	90	1	CRI>90 - UGR<19	LD3PAN3853U9	8031453022969	1/6	A++ E

## PANNELLO LED 600X600

### 600X600 LED PANEL

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B	C
1	10	595	595

- \_ Pannello LED spessore 10mm ad illuminazione laterale
- \_ Cornice in alluminio verniciato bianco RAL9016
- \_ Protezione frontale IP40 (posteriore IP20)
- \_ Driver separato flicker-free con connettore rapido DC
- \_ In opzione: KIT per montaggio a plafone, sospensione ed incasso
- \_ In opzione: KIT emergenza con montaggio semplificato tramite connettori DC
- \_ In opzione: driver dimmerabile 1-10V e DALI - PUSH

- \_ 10mm thin edgelit LED panel
- \_ RAL9016 white painted finish aluminium frame
- \_ IP40 front / IP20 rear protection
- \_ Flicker-free separated driver with fast connection DC terminal
- \_ Optional: surface mounting, suspension or recessed KIT
- \_ Optional: emergency KIT with fast connection DC terminals
- \_ Optional: 1-10V or DALI - PUSH dimmable driver



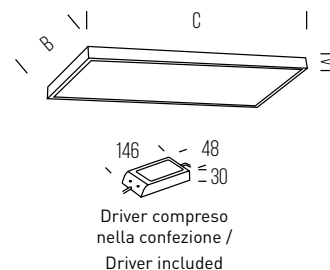
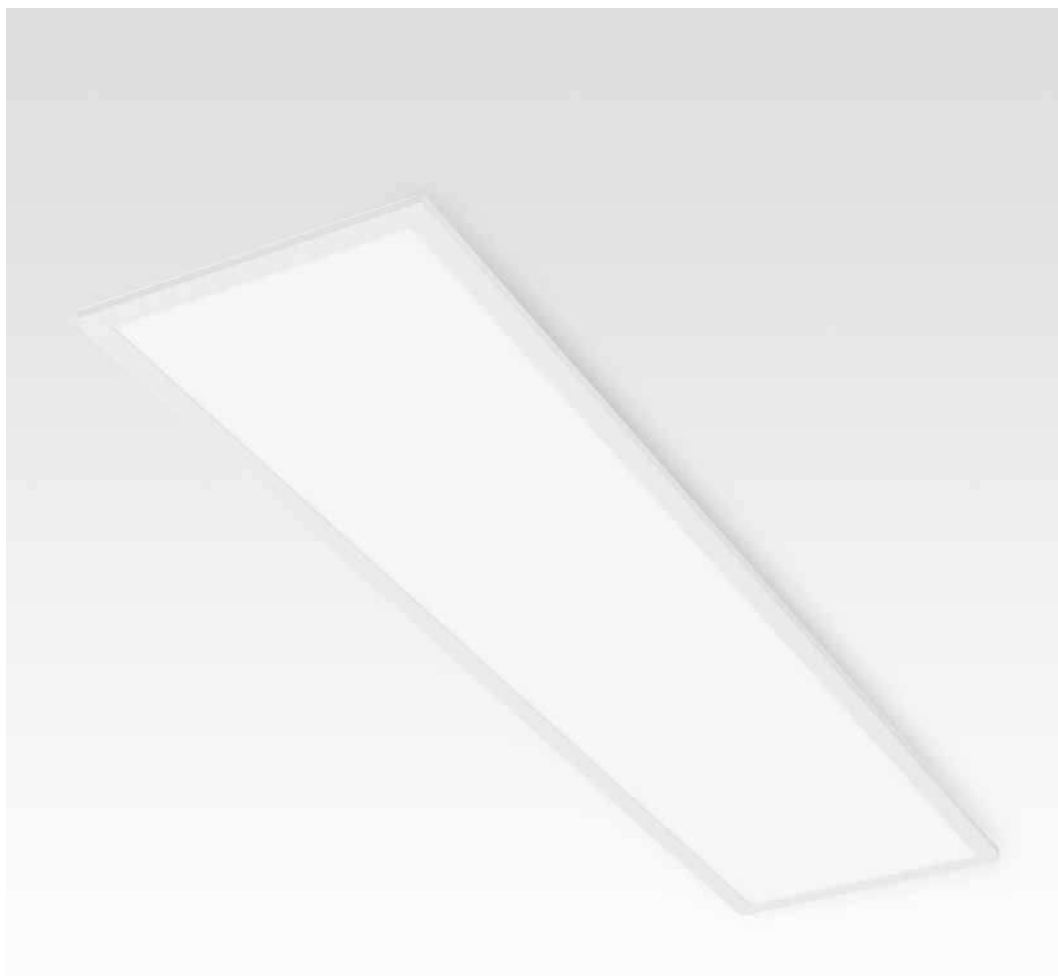
\* UGR  
<19

POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE	
38	3000	3800	5000	110	1	-	<b>LD3PAN3852</b>	8031453021740	1/6	A ↑ G E	
38	4000	3800	5000	110	1	-	<b>LD3PAN3853</b>	8031453021757	1/6	A ↑ G E	
38	6500	3800	5000	110	1	-	<b>LD3PAN3851</b>	8031453024697	1/6	A ↑ G E	
38	4000	3800	5000	90	1	UGR<19 *	<b>LD3PAN3853U</b>	8031453021771	1/6	A ↑ G E	

## PANNELLO LED 300X1200

### 300X1200 LED PANEL

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B	C
1	10	295	1195

- \_ Pannello LED spessore 10mm ad illuminazione laterale
- \_ Cornice in alluminio verniciato bianco RAL9016
- \_ Protezione frontale IP40 (posteriore IP20)
- \_ Driver separato flicker-free con connettore rapido DC
- \_ In opzione: KIT per montaggio a plafone, sospensione ed incasso
- \_ In opzione: KIT emergenza con montaggio semplificato tramite connettori DC
- \_ In opzione: driver dimmerabile 1-10V e DALI - PUSH

- \_ 10mm thin edgelit LED panel
- \_ RAL9016 white painted finish aluminium frame
- \_ IP40 front / IP20 rear protection
- \_ Flicker-free separated driver with fast connection DC terminal
- \_ Optional: surface mounting, suspension or recessed KIT
- \_ Optional: emergency KIT with fast connection DC terminals
- \_ Optional: 1-10V or DALI - PUSH dimmable driver



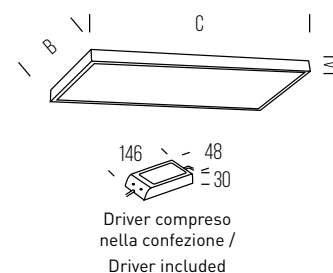
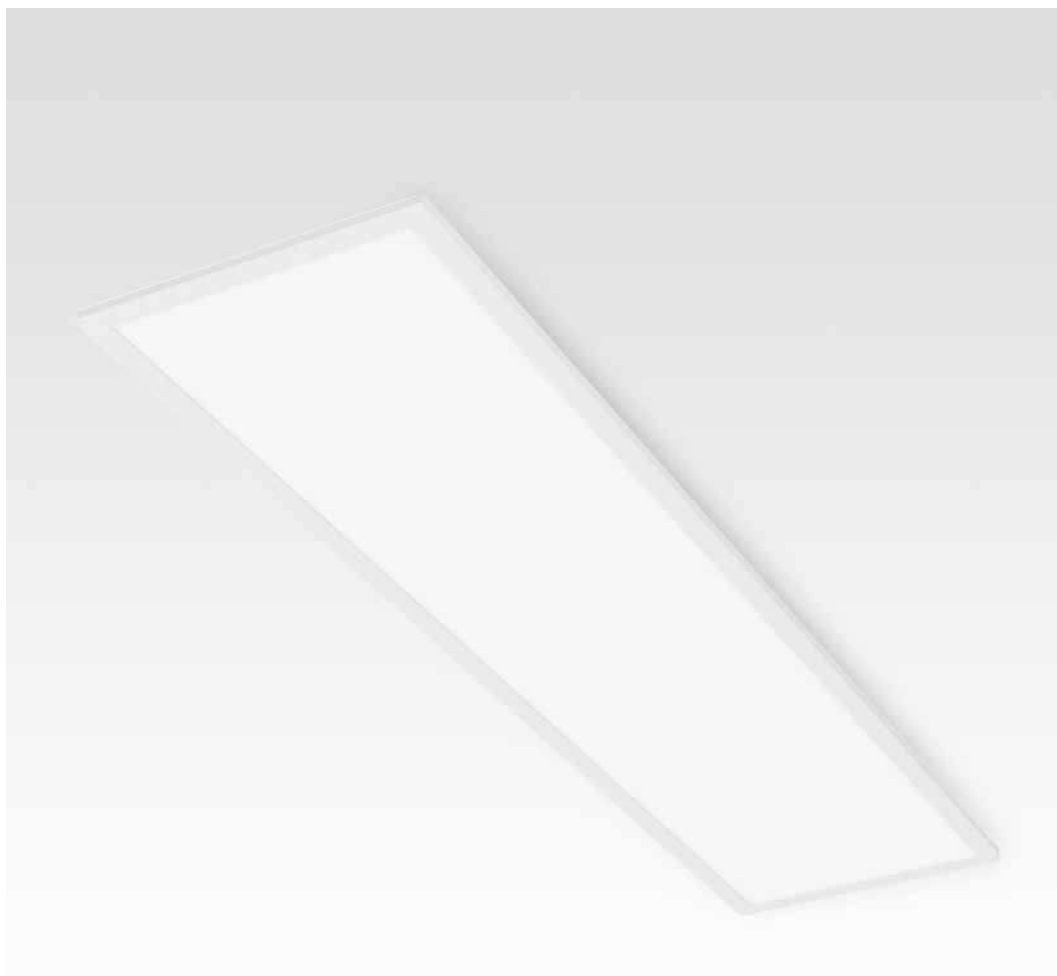
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
38	4000	3800	5000	110	1	-	<b>LD3PAN3853B</b>	8031453021764	1/6	A++ E



## PANNELLO LED 300X1200 A ELEVATO COMFORT VISIVO

### HIGH VISUAL COMFORT 300X1200 LED PANEL

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B	C
1	10	295	1195

- \_ Pannello LED spessore 10mm ad illuminazione laterale
- \_ Progettato per il massimo comfort visivo: basso abbagliamento UGR<19 e alta resa cromatica CRI>90
- \_ Cornice in alluminio verniciato bianco RAL9016
- \_ Protezione frontale IP40 (posteriore IP20)
- \_ Driver separato flicker-free con connettore rapido DC
- \_ In opzione: KIT per montaggio a plafone, sospensione ed incasso
- \_ In opzione: KIT emergenza con montaggio semplificato tramite connettori DC
- \_ In opzione: driver dimmerabile 1-10V e DALI - PUSH

- \_ 10mm thin edgelit LED panel
- \_ Engineered for optimal viewing comfort: low glare UGR<19 and high chromatic rendering CRI>90
- \_ RAL9016 white painted finish aluminium frame
- \_ IP40 front / IP20 rear protection
- \_ Flicker-free separated driver with fast connection DC terminal
- \_ Optional: surface mounting, suspension or recessed KIT
- \_ Optional: emergency KIT with fast connection DC terminals
- \_ Optional: 1-10V or DALI - PUSH dimmable driver

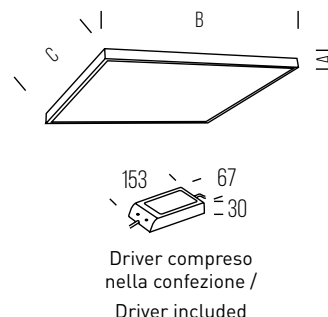
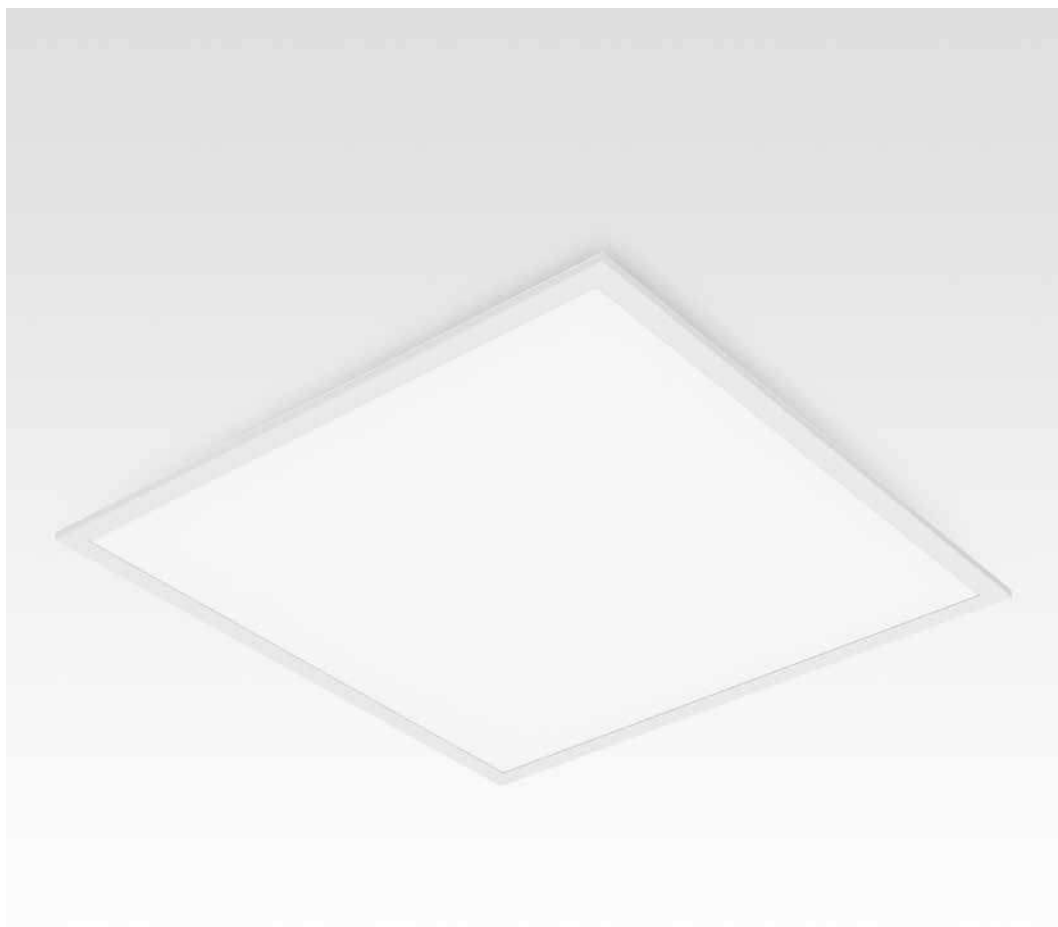


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
40	4000	3400	4900	90	1	CRI>90 - UGR<19	LD3PAN3853UB9	8031453025045	1/6	A++ E

## PANNELLO LED 600X600 ALTA POTENZA

### HIGH POWER 600X600 LED PANEL

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B	C
1	10	595	595

- \_ Pannello LED spessore 10mm ad illuminazione laterale
- \_ Lunga durata prevista 50.000h
- \_ LGP in PMMA anti ingiallimento
- \_ Cornice in alluminio verniciato bianco RAL9016
- \_ Protezione frontale IP40 (posteriore IP20)
- \_ Driver separato flicker-free con connettore rapido DC
- \_ In opzione: KIT per montaggio a plafone, sospensione ed incasso
- \_ In opzione: KIT emergenza con montaggio semplificato tramite connettori DC
- \_ In opzione: driver dimmerabile 1-10V e DALI - PUSH

- \_ 10mm thin edgelit LED panel
- \_ 50,000h long life
- \_ PMMA non-yellowing LGP
- \_ RAL9016 white painted finish aluminium frame
- \_ IP40 front / IP20 rear protection
- \_ Flicker-free separated driver with fast connection DC terminal
- \_ Optional: surface mounting, suspension or recessed KIT
- \_ Optional: emergency KIT with fast connection DC terminals
- \_ Optional: 1-10V or DALI - PUSH dimmable driver

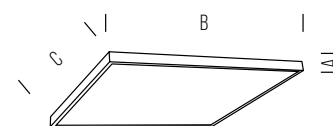


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
45	3000	5000	6800	90	1	UGR<19	<b>LD3PAN4552U</b>	8031453022631	1/6	A++ D
45	4000	5000	6900	90	1	UGR<19	<b>LD3PAN4553U</b>	8031453022648	1/6	A++ D

## PANNELLO LED RETROILLUMINATO 600X600

### 600X600 BACKLIT LED PANEL

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B	C
1	34	595	595

- \_ Pannello LED retroilluminato
- \_ Non necessita di LGP
- \_ Cornice in alluminio verniciato bianco RAL9016
- \_ Driver isolato integrato nel corpo dell'apparecchio
- \_ In opzione: KIT per montaggio a plafone, sospensione ed incasso

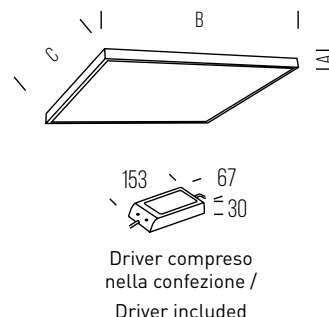
- \_ Backlit LED panel
- \_ LGP not required
- \_ RAL9016 white painted finish aluminium frame
- \_ Built-in insulated driver
- \_ Optional: surface mounting, suspension or recessed KIT



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
36	3000	3600	4250	110	1	-	<b>LD4PAN3652</b>	8031453022037	1/4	A ↑ G E
36	4000	3600	4250	110	1	-	<b>LD4PAN3653</b>	8031453022044	1/4	A ↑ G E

# PANNELLO LED RETROILLUMINATO 600X600 UGR<19 600X600 BACKLIT LED PANEL UGR<19

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B	C
1	35	595	595

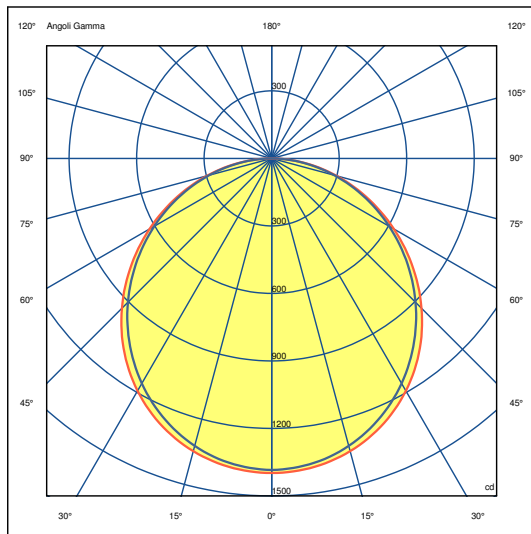
- \_ Pannello LED retroilluminato
- \_ Progettato per il massimo comfort visivo: basso abbagliamento UGR<19
- \_ Non necessita di LGP
- \_ Cornice in alluminio verniciato bianco RAL9016
- \_ Driver separato flicker-free con connettore rapido DC
- \_ In opzione: KIT per montaggio a plafone, sospensione ed incasso
- \_ In opzione: KIT emergenza con montaggio semplificato tramite connettori DC
- \_ In opzione: driver dimmerabile 1-10V e DALI - PUSH
- \_ Backlit LED panel
- \_ Engineered for optimal viewing comfort: low glare UGR<19
- \_ LGP not required
- \_ RAL9016 white painted finish aluminium frame
- \_ Flicker-free separated driver with fast connection DC terminal
- \_ Optional: surface mounting, suspension or recessed KIT
- \_ Optional: emergency KIT with fast connection DC terminals
- \_ Optional: 1-10V or DALI - PUSH dimmable driver



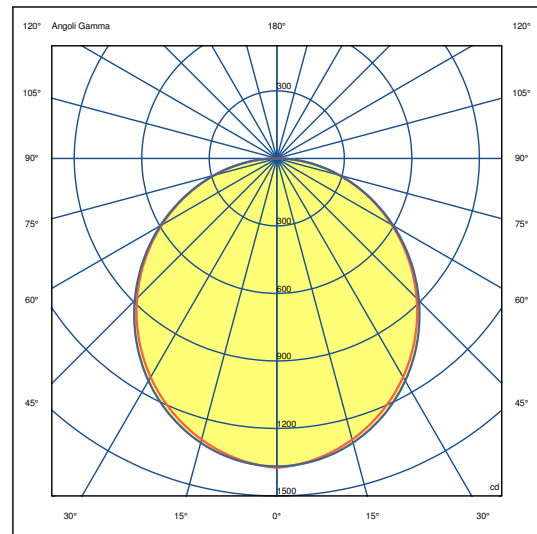
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
36	4000	3240	4150	90	1	UGR<19	LD4PAN3653U	8031453024871	1/4	A++ E



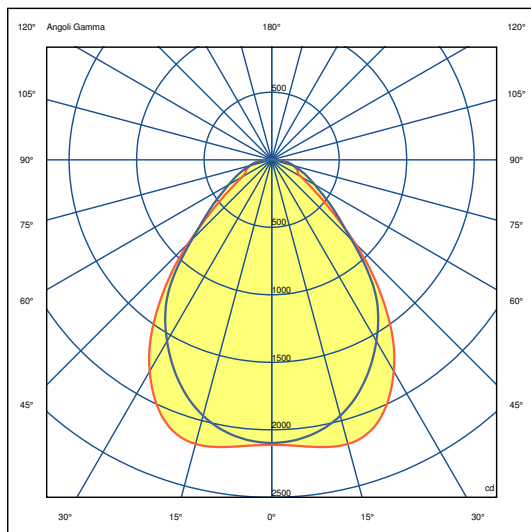
**LD3PAN3853**



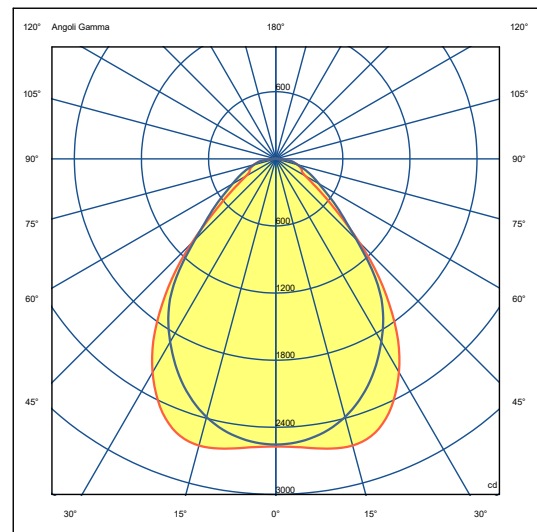
**LD3PAN3853B**



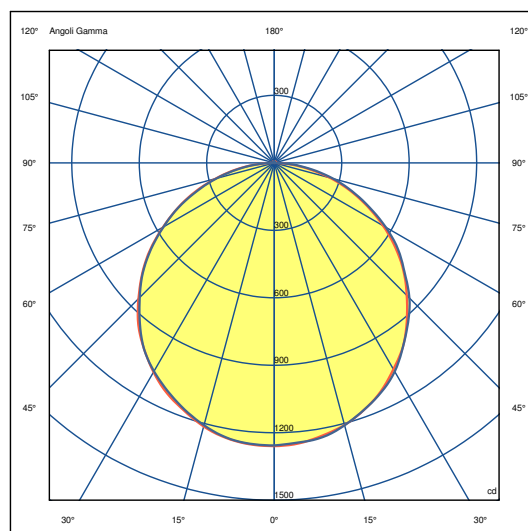
**LD3PAN3853U**



**LD3PAN4553U**



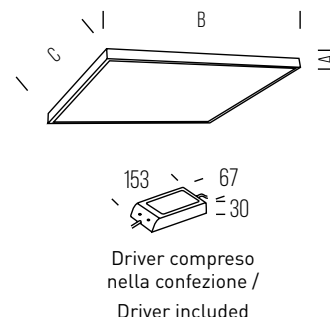
**LD4PAN3653**



# PANNELLO LED RETROILLUMINATO 600X600 - VALUE PACK

600X600 BACKLIT LED PANEL - VALUE PACK

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B	C
1	29	595	595



- \_ Pannello LED retroilluminato
- \_ Disponibile anche in versione a basso abbagliamento UGR<19
- \_ Non necessita di LGP
- \_ Cornice in alluminio verniciato bianco RAL9016
- \_ Driver separato flicker-free con connettore rapido DC
- \_ In opzione: KIT per montaggio a plafone ed incasso
- \_ In opzione: KIT emergenza con montaggio semplificato tramite connettori DC
- \_ In opzione: driver dimmerabile 1-10V e DALI - PUSH
- \_ Confezione da 4 pezzi

- \_ Backlit LED panel
- \_ Low glare UGR<19 version available
- \_ LGP not required
- \_ RAL9016 white painted finish aluminium frame
- \_ Flicker-free separated driver with fast connection DC terminal
- \_ Optional: surface mounting or recessed KIT
- \_ Optional: emergency KIT with fast connection DC terminals
- \_ Optional: 1-10V or DALI - PUSH dimmable driver
- \_ 4 pcs value pack

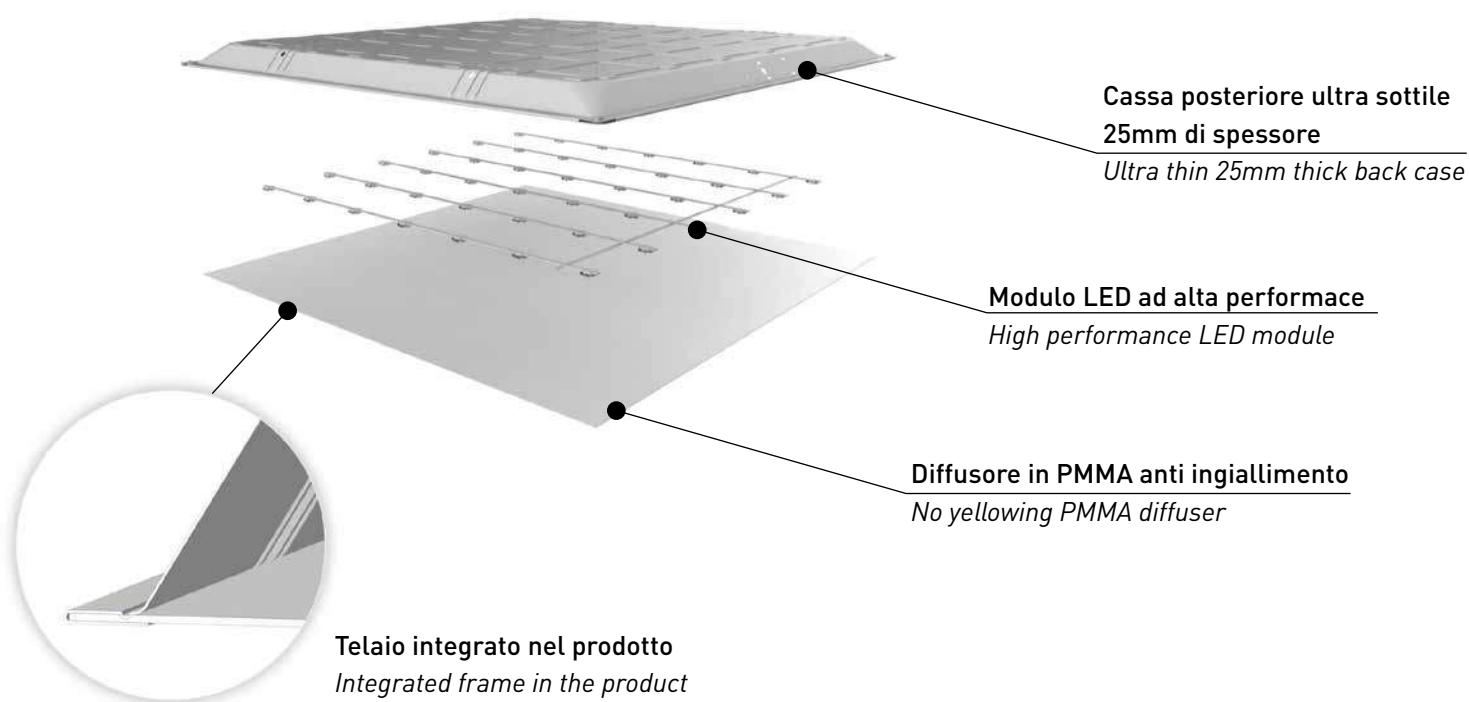


\* **UGR <19**

POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
36	3000	3000	3800	120	1	-	<b>LD4PAN3652V</b>	8031453027322	4	A++ E
36	4000	3200	4100	120	1	-	<b>LD4PAN3653V</b>	8031453027308	4	A++ E
36	4000	3200	4300	90	1	UGR<19 *	<b>LD4PAN3653VU</b>	8031453027315	4	A++ E



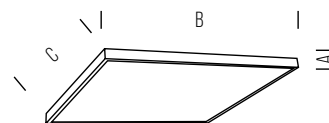
**NUOVI PANNELLI CON TECNOLOGIA A TELAIO INTEGRATO**  
NEW PANELS WITH INTEGRATED FRAME TECHNOLOGY



# PANNELLO LED RETROILLUMINATO 600X600 ALTA EFFICIENZA

## HIGH EFFICIENCY 600X600 BACKLIT LED PANEL

BTL CATEGORIA SCONTO 23



Driver compreso nella confezione  
Driver included

DIMENSIONI	A	B	C
1	34	595	595

- \_ Pannello LED retroilluminato
- \_ Alta efficienza 140lm/W
- \_ Lunga durata prevista 50.000h
- \_ Disponibile anche in versione a basso abbagliamento UGR<19
- \_ Non necessita di LGP
- \_ Cornice in alluminio verniciato bianco RAL 9016
- \_ Driver separato flicker-free con connettore rapido DC
- \_ In opzione: KIT per montaggio a plafone, sospensione ed incasso
- \_ In opzione: KIT emergenza con montaggio semplificato tramite connettori DC
- \_ In opzione: driver dimmerabile 1-10V e DALI - PUSH

- \_ Backlit LED panel
- \_ 140lm/W high efficiency
- \_ 50.000h long life
- \_ Low glare UGR<19 version available
- \_ LGP not required
- \_ RAL9016 white painted finish aluminium frame
- \_ Flicker-free separated driver with fast connection DC terminal
- \_ Optional: surface mounting, suspension or recessed KIT
- \_ Optional: emergency KIT with fast connection DC terminals
- \_ Optional: 1-10V or DALI - PUSH dimmable driver



\* UGR  
<19

POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
25	4000	3500	4000	120	1	-	LD4PAN2553H	8031453027759	1/4	A T G C
25	4000	3500	4000	90	1	UGR<19 *	LD4PAN2553HU	8031453027766	1/4	A T G C





## LED DRIVER CORRENTE COSTANTE PER LED PANEL CONSTANT CURRENT LED DRIVER FOR LED PANEL

BTL CATEGORIA SCONTO 23

DIMENSIONI DRIVER	A	B	C
1	146	48	30
2	153	57	30
3	136	63	31
4	132	42	25



LD3PAND38



LD3PAND40



LD3PAND45



LD3PAND42D



POTENZA WATT		MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	
38		1	-	<b>LD3PAND38</b>	8031453022792	1/10	
40		1	-	<b>LD3PAND40</b>	8031453025274	1/10	
45		2	-	<b>LD3PAND45</b>	8031453022785	1/10	
42 MAX	DIMMABLE	3	1-10V	<b>LD3PAND42D</b>	8031453021801	1/10	
36		4	-	<b>LD4PAND36</b>	8031453027384	1/10	
36		4	-	<b>LD4PAND36V</b>	8031453027391	1/10	

BTL CATEGORIA SCONTO 23

BTL CATEGORIA SCONTO 23

### KIT MONTAGGIO A SOSPENSIONE SUSPENDED MOUNTING KIT



CODICE	EAN	IMBALLO	
<b>LD3PANCAB</b>	8031453021795	1	

Cavo lungo / cable length: 800 mm

### KIT CAVO SICUREZZA PER LED BACKLIT PANEL SAFETY CABLE KIT FOR LED BACKLIT PANEL



CODICE	EAN	IMBALLO	
<b>LD4PANSAFE</b>	8031453027360	1	

BTL CATEGORIA SCONTO 23

BTL CATEGORIA SCONTO 23

### KIT UNIVERSALE MONTAGGIO A PLAFONE ASSEMBLAGGIO CON VITI

 UNIVERSAL CEILING MOUNTING KIT  
 ASSEMBLY WITH SCREWS


CODICE	MISURE MM	EAN	IMBALLO	
<b>LD2PANFRM-2</b>	600x600x55	8031453017682	1	
<b>LD2PANFRM-2B</b>	300x1200x55	8031453017705	1	

### KIT UNIVERSALE MONTAGGIO A PLAFONE ASSEMBLAGGIO AD INCASTRO

 UNIVERSAL CEILING MOUNTING KIT  
 INTERLOCKING ASSEMBLY


CODICE	MISURE MM	EAN	IMBALLO	
<b>LD4PANFRM</b>	600x600x43	8031453022570	1	
<b>LD4PANFRMH</b>	600x600x67	8031453027353	1	
<b>LD4PANFRMB</b>	300x1200x43	8031453022587	1	

BTL CATEGORIA SCONTO 23

BTL CATEGORIA SCONTO 23

### KIT MONTAGGIO AD INCASSO CON MOLLE RECESS MOUNTING KIT WITH SPRINGS



CODICE	EAN	IMBALLO	
<b>LD3PANSPG</b>	8031453021818	1	

### KIT UNIVERSALE MONTAGGIO AD INCASSO CON CORNICE UNIVERSAL RECESSED MOUNTING KIT WITH FRAME



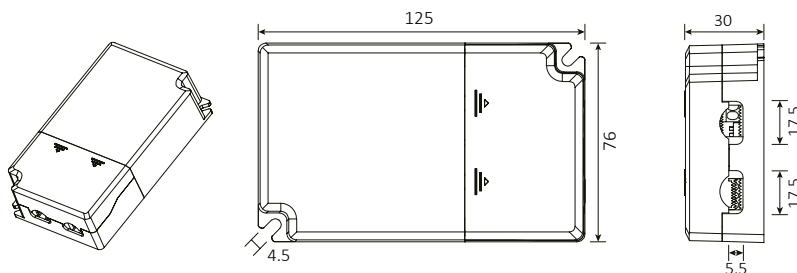
CODICE	MISURE MM	EAN	IMBALLO	
<b>LD3PANINK</b>	600x600	8031453022921	1	
<b>LD3PANINKB</b>	300x1200	8031453022938	1	

		LD3PAN3851 LD3PAN3852 LD3PAN3853 LD3PAN3853U LD3PAN3852U9 LD3PAN3853U9	LD3PAN3853B	LD3PAN3853UB9	LD3PAN4552U LD3PAN4553U	LD4PAN3652 LD4PAN3653	LD4PAN3653U	LD4PAN3652V LD4PAN3653V LD4PAN3653VU	LD4PAN2553H LD4PAN2553HU
DRIVERS RICAMBIO	LD3PAND38	X	X						
	LD3PAND40			X					
	LD3PAND45				X				
	LD4PAND36						X		
	LD4PAND36V							X	
DRIVERS DIM	LD3PAND42D	X	X	X	X				
	MFD-600-42-D								X
	MFD-1050-46-D	X	X	X	X		X	X	
KIT EM	EMK5-90-15-A	X	X	X	X		X	X	X
KIT SOSPENSIONE	LD3PANCAB	X	X	X	X				
	LD4PANCAB					X	X		X
	LD4PANSAFE							X	
KIT PLAFONE	LD2PANFRM-2	X			X	X			
	LD2PANFRM-2B		X	X					
	LD4PANFRM	X			X	X			
	LD4PANFRMB		X	X					
	LD4PANFRMH	X			X	X	X	X	X
KIT INCASSO	LD3PANSPG	X	X	X	X				
	LD3PANINK	X			X	X	X	X	X
	LD3PANINKB		X	X					

## DRIVER DALI / PUSH / 0-10V

### MULTIFUNZIONE / MULTIFUNCTION

BTL CATEGORIA SCONTO 23

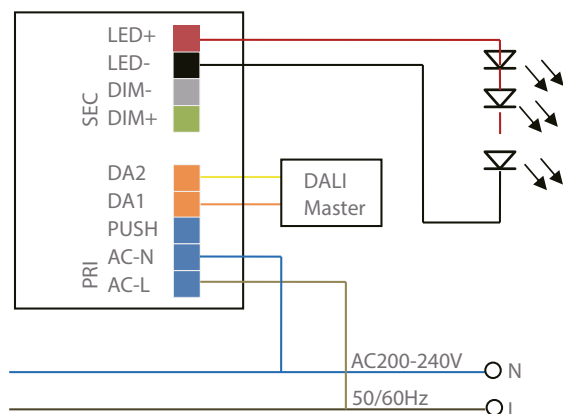


POTENZA WATT		VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
25 MAX	DIMMABLE	Driver DALI/Push. 250-600mA, 14-42V	<b>MFD-600-42-D</b>	8031453023003	1/10

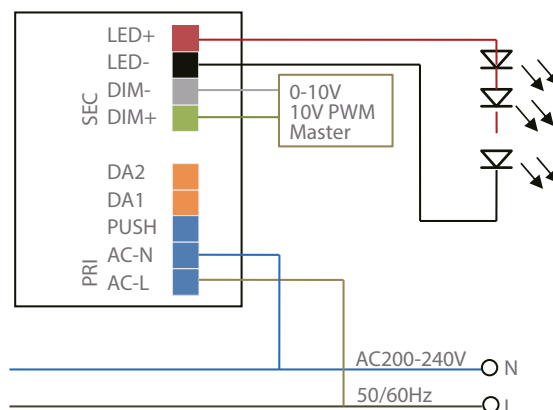
- \_ DRIVER a corrente costante utilizzabile con apparecchi LED dotati di alimentatore esterno (es LED panel o Downlights)
- \_ DRIVER Multifunzione: DALI 2 (IEC 62386-101-102-207), PUSH DIM, 0-10V, 10V PWM
- \_ Flicker-free < 3%
- \_ Corrente di output selezionabile mediante dip-switch
- \_ Marchio ENEC
- \_ Isolamento Classe II, SELV secondo EN 61347
- \_ Tensione in uscita 14-42V
- \_ Vita nominale 50.000 ore
- \_ Range di dimmerazione:  
DALI 1%-100%  
Push-DIM 2%-100%  
0-10V: 10%-100%
- \_ Fattore di potenza > 0.95 a piena potenza

- \_ Constant current DRIVER usable with LED luminaires equipped with external power supply (e.g. LED panel or Downlights)
- \_ Multifunction DRIVER: DALI 2 control (IEC 62386-101-102-207), PUSH DIM, 0-10V, 10V PWM
- \_ Flicker percentage <3%
- \_ Output current selectable via dip-switch
- \_ ENEC brand
- \_ Class II insulation, SELV according to EN 61347
- \_ Output voltage 14-42V
- \_ Rated lifetime 50,000 hours
- \_ Dimming range:  
DALI 1% -100%  
Push-DIM 2% -100%  
0-10V: 10% -100%
- \_ Power factor > 0.95 at full power

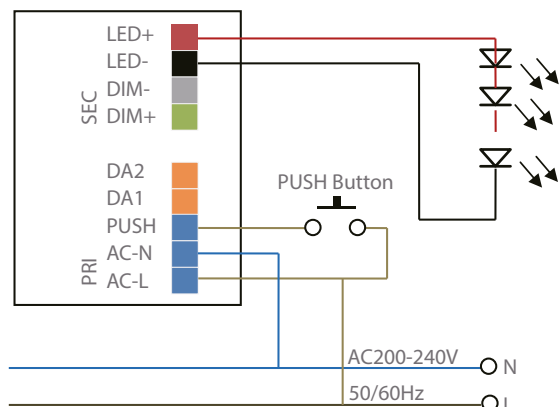
DALI SETTINGS



0-10V / 10V PWM



PUSH



Pin	Vo DC	Io DC	Pout	1	2	3
13W	14-42V	250mA	10.5W	-	-	-
16W		300mA	12.6W	ON	-	-
18W		350mA	14.7W	-	ON	-
20W		400mA	16.8W	ON	ON	-
22W		450mA	18.9W	-	-	ON
25W		500mA	21.0W	ON	-	ON
27W		550mA	23.1W	-	ON	ON
29W		600mA	25.2W	ON	ON	ON
29W		600mA	25.2W	ON	ON	ON

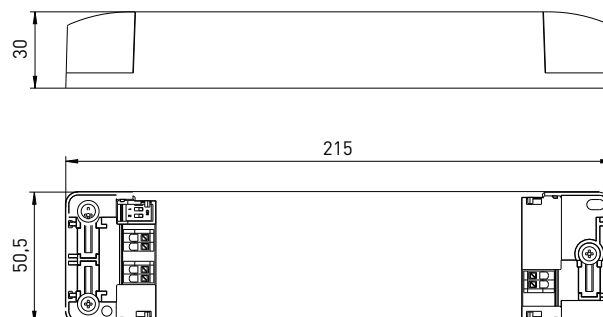


## DRIVER DALI / PUSH

### MULTIFUNZIONE / MULTIFUNCTION

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 23

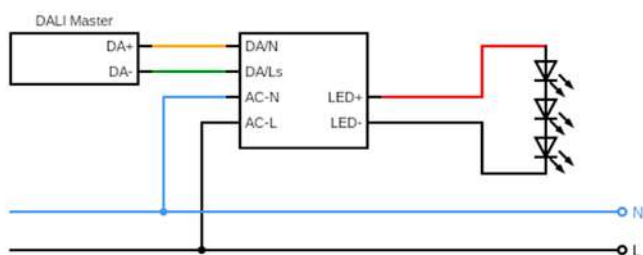


POTENZA WATT		VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
45 MAX	DIMMABLE	Driver DALI/Push. 700-1050mA, 23-46V	<b>MFD-1050-46-D</b>	8031453027742	1/10

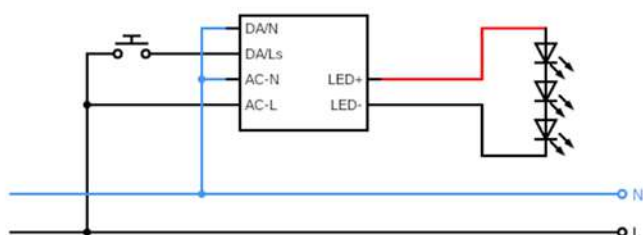
- \_ DRIVER a corrente costante utilizzabile con apparecchi LED dotati di alimentatore esterno (es LED panel o Downlights)
- \_ DRIVER Multifunzione: DALI 2 (IEC 62386-101-102-207), PUSH DIM
- \_ Flicker-free < 3%
- \_ Corrente di output selezionabile mediante dip-switch
- \_ Isolamento Classe II, SELV secondo EN 61347
- \_ Tensione in uscita 23-46V
- \_ Vita nominale 50.000 ore
- \_ Range di dimmerazione:  
DALI 3%-100%  
Push-DIM 3%-100%
- \_ Fattore di potenza > 0.95 a piena potenza

- \_ Constant current DRIVER usable with LED luminaires equipped with external power supply (e.g. LED panel or Downlights)
- \_ Multifunction DRIVER: DALI 2 control (IEC 62386-101-102-207), PUSH DIM
- \_ Flicker percentage <3%
- \_ Output current selectable via dip-switch
- \_ Class II insulation, SELV according to EN 61347
- \_ Output voltage 23-46V
- \_ Rated lifetime 50,000 hours
- \_ Dimming range:  
DALI 3% -100%  
Push-DIM 3% -100%
- \_ Power factor > 0.95 at full power

#### DALI SETTING



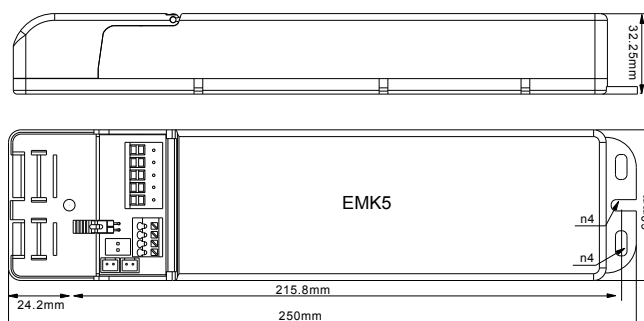
#### PUSH



Pin	Vo DC	Io DC	Pout	1	2
36W	23-46V	700mA	32.2W	-	-
41.1W		800mA	36.8W	ON	-
46.3W		900mA	41.4W	-	ON
54W		1050mA	48.3W	ON	ON

## KIT EMERGENZA MULTIFUNZIONE MULTIFUNCTIONAL EMERGENCY KIT

BTL CATEGORIA SCONTO 23



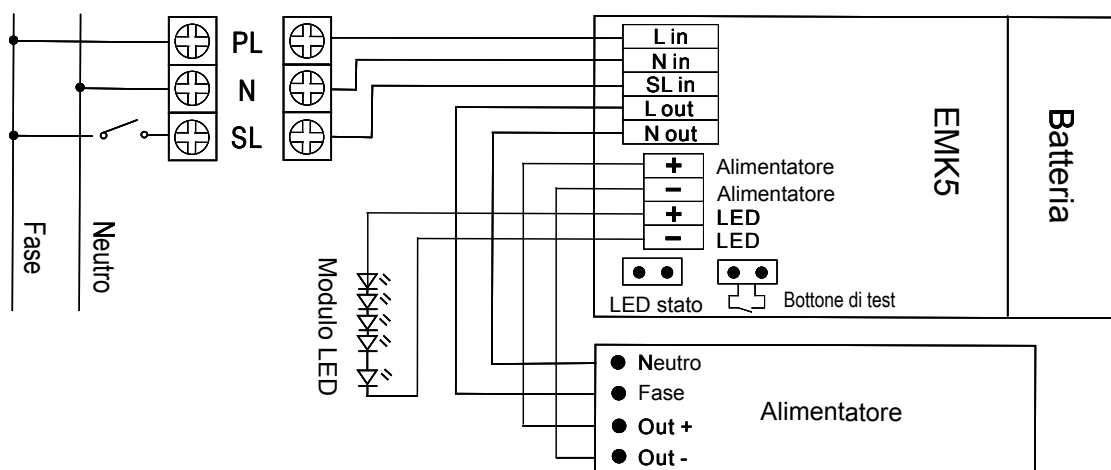
- \_ Uscita DC a potenza costante selezionabile dall'utente tramite dip-switch
- \_ Corrente in uscita regolata automaticamente
- \_ Voltaggio in uscita 10-90V
- \_ Durata 3h con potenza 2,5W e 1,5h con potenza 5,0W
- \_ Batteria integrata LiFePO 6,4V 1500mAh
- \_ Fornito con connettori DC per veloce installazione su pannelli LED ed altri dispositivi che ne sono dotati

- \_ DC outlet with constant power selectable by the user through DIP switch
- \_ Automatically adjusted output current
- \_ Output voltage 10-90V
- \_ Duration 3h with 2.5W power output and 1.5h with 5.0W power output
- \_ Built-in battery LiFePO 6.4V 1500mAh
- \_ Supplied with DC connectors for quick installation on LED panels and other devices fitted with them.

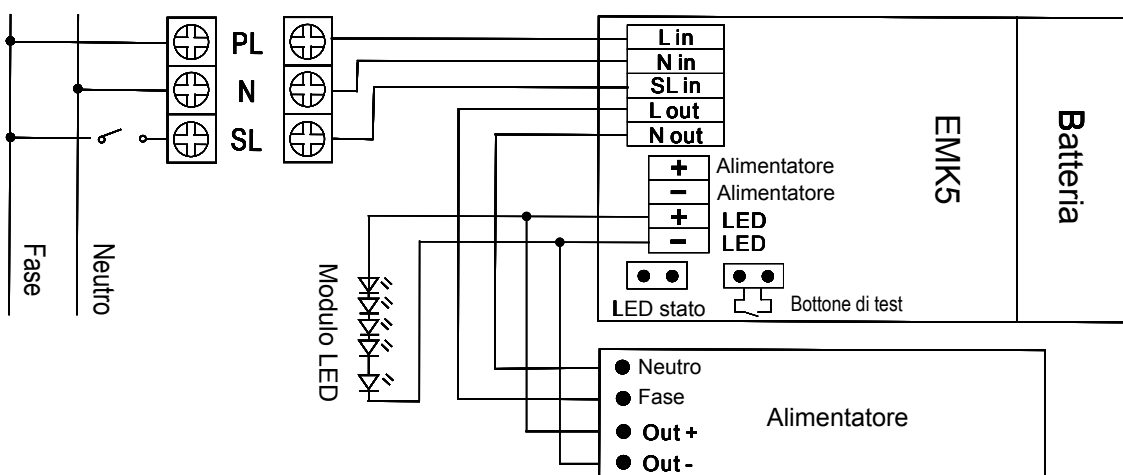
POTENZA WATT		VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
-	DIMMABLE	-	EMK5-90-15-A	8031453021832	1/40

**COLLEGAMENTO PER CORRENTE DEL DRIVER <4,0A**

CONNECTION FOR DRIVER CURRENT &lt;4.0A

**COLLEGAMENTO PER CORRENTE DEL DRIVER >4,0A**

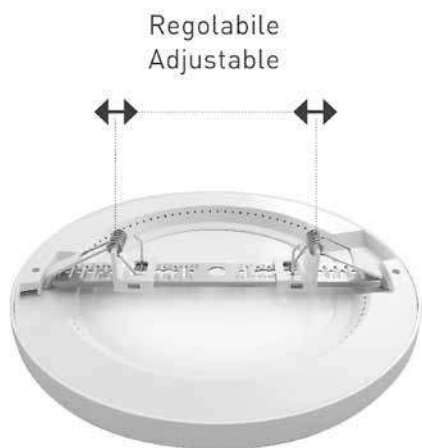
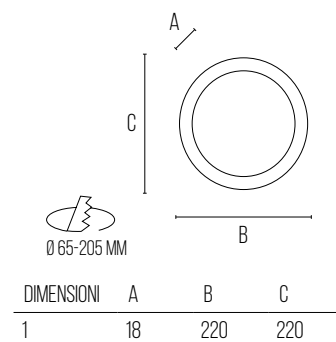
CONNECTION FOR DRIVER CURRENT &gt; 4.0A



# DOWNLIGHT OSLO ROUND

CON CORNICE INTERCAMBILE / WITH INTERCHANGEABLE FRAME

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Pannello ad illuminazione laterale con driver integrato nella cornice, spessore totale 18mm
- \_ Cornice bianca in dotazione, opzionale cornice in colore argento, nero, oro rosa
- \_ Montaggio a superficie diretto, o con staffa a sgancio rapido
- \_ Montaggio ad incasso con staffa regolabile per foro Ø65-205mm
- \_ CCT selezionabile

- \_ Panel with side light source and driver incorporated in the frame, total thickness 18mm
- \_ Supplied with white frame, optional frame in silver, black, pink gold colour
- \_ Direct surface mounted or with quick release mounting bracket
- \_ Recessed with adjustable mounting bracket for Ø65-205mm hole
- \_ Selectable CCT



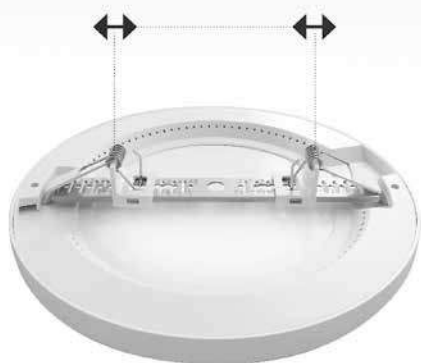
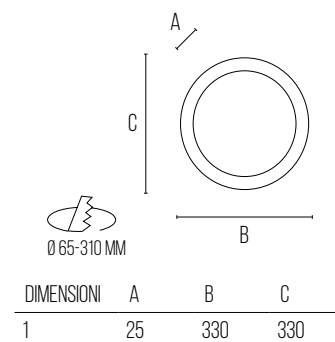
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
18	3000 4000 6500	1600	2200	110	1	-	<b>OSLO185XC</b>	8031453022334	1/20	
						ARGENTO / SILVER	<b>OSL001A</b>	8031453022273	1	-
						NERO / BLACK	<b>OSL001N</b>	8031453022280	1	-
						ORO ROSA / PINKGOLD	<b>OSL001R</b>	8031453022297	1	-



## DOWNLIGHT BIG OSLO ROUND

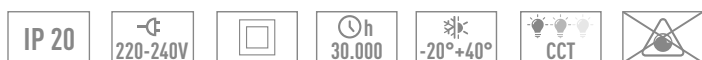
CON CORNICE INTERCAMBILE / WITH INTERCHANGEABLE FRAME

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Pannello ad illuminazione laterale con driver integrato nella cornice, spessore totale 25mm
- \_ Cornice bianca in dotazione, opzionale cornice in colore argento, nero, oro rosa
- \_ Montaggio a superficie diretto, o con staffa a sgancio rapido
- \_ Montaggio ad incasso con staffa regolabile per foro Ø65-310mm
- \_ CCT selezionabile

- \_ Panel with side light source and driver incorporated in the frame, total thickness 25mm
- \_ Supplied with white frame, optional frame in silver, black, pink gold colour
- \_ Direct surface mounted or with quick release mounting bracket
- \_ Recessed with adjustable mounting bracket for Ø65-310mm hole
- \_ Selectable CCT

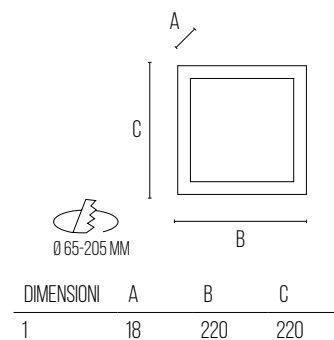


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
28	3000 4000 5700	2500	3200	110	1	-	<b>OSLO285XC</b>	8031453025236	1/10	
						ARGENTO / SILVER	<b>OSLO11A</b>	8031453025243	1	-
						NERO / BLACK	<b>OSLO11N</b>	8031453025250	1	
						ORO ROSA / PINKGOLD	<b>OSLO11R</b>	8031453025267	1	

## DOWNLIGHT OSLO SQUARED

CON CORNICE INTERCAMBILE / WITH INTERCHANGEABLE FRAME

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Pannello ad illuminazione laterale con driver integrato nella cornice, spessore totale 18mm
- \_ Cornice bianca in dotazione, opzionale cornice in colore argento, nero, oro rosa
- \_ Montaggio a superficie diretto, o con staffa a sgancio rapido
- \_ Montaggio ad incasso con staffa regolabile per foro Ø65-205mm
- \_ CCT selezionabile

- \_ Panel with side light source and driver incorporated in the frame, total thickness 18mm
- \_ Supplied with white frame, optional frame in silver, black, pink gold colour
- \_ Direct surface mounted or with quick release mounting bracket
- \_ Recessed with adjustable mounting bracket for Ø65-205mm hole
- \_ Selectable CCT



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
18	3000 4000 6500	1600	2200	110	1	-	<b>OSLO185XQ</b>	8031453022341	1/20	
						ARGENTO / SILVER	<b>OSLO02A</b>	8031453022303	1	-
						NERO / BLACK	<b>OSLO02N</b>	8031453022310	1	-
						ORO ROSA / PINKGOLD	<b>OSLO02R</b>	8031453022327	1	-



## DOWNLIGHT BODO CCT

BTL CATEGORIA SCONTO 23



	I	B	I	A
DIMENSIONI	A	B	FORO INCASSO	
1	36	90	75	
2	46	115	100	
3	48	165	150	
4	50	190	175	
5	50	215	200	

- Apparecchio a LED da incasso in materiale termoplastico con alimentatore integrato
- Leggeri ed ideali per controsoffitti
- Corpo bianco in termoplastica e metallo, con diffusore in termoplastico satinato anti abbagliamento
- Completo di morsetto per un cablaggio semplificato
- CCT selezionabile

- Recessed LED luminaire in thermoplastic material with integrated power supply
- Lightweight and ideal for false ceilings
- White body in thermoplastic and metal, with satin thermoplastic diffuser anti glare
- Complete with terminal for simplified wiring
- Selectable CCT



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
4	3000 4200 6500	380	-	100	1	-	<b>BOD04</b>	8031453025779	1/20	
8	3000 4200 6500	780	-	100	2	-	<b>BOD08</b>	8031453025786	1/20	
16	3000 4200 6500	1700	-	100	3	-	<b>BOD016</b>	8031453025793	1/20	
20	3000 4200 6500	2150	-	100	4	-	<b>BOD020</b>	8031453025809	1/20	
24	3000 4200 6500	2650	-	100	5	-	<b>BOD024</b>	8031453025816	1/20	

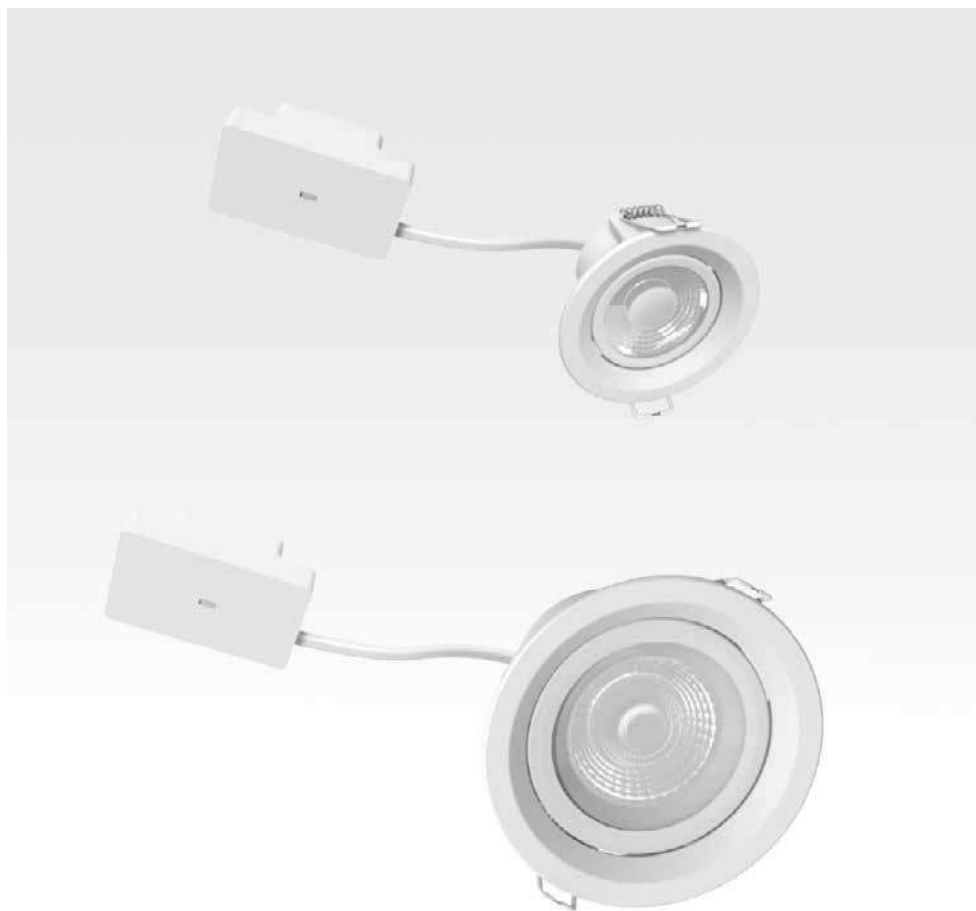




# DOWNLIGHT BODO

DOWNLIGHT ORIENTABILE / ADJUSTABLE DOWNLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 23



	I	B	I	A
DIMENSIONI	A	B	FORO INCASSO	
1	46	85	75	
2	84	140	125	

- \_Apparecchio a LED da incasso in materiale termoplastico con alimentatore integrato
- \_Leggeri ed ideali per controsoffitti
- \_Corpo bianco in termoplastica e metallo, con diffusore in termoplastico satinato
- \_Versione orientabile
- \_Completo di morsetto per un cablaggio semplificato

- \_Recessed LED luminaire in thermoplastic material with integrated power supply
- \_Lightweight and ideal for false ceilings
- \_White body in thermoplastic and metal, with satin thermoplastic diffuser
- \_Adjustable version
- \_Complete with terminal for simplified wiring



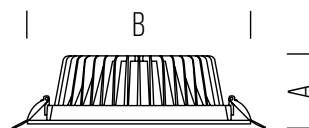
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
6	3000	425	36	1	-	<b>BOD0620</b>	8031453025823	1/20	
6	4000	425	36	1	-	<b>BOD0630</b>	8031453025830	1/20	
20	3000	1530	36	2	-	<b>BOD02020</b>	8031453026011	1/20	
20	4000	1530	36	2	-	<b>BOD02030</b>	8031453026028	1/20	



# DOWNLIGHT PRO Ø170

DIMMERABILE / DIMMABLE

BTL CATEGORIA SCONTO 23



170 42  
30  
Driver compreso  
nella confezione



DIMENSIONI	A	B
1	58	170

- \_Corpo in alluminio pressofuso per una maggiore dissipazione del calore
- \_Driver esterno flicker-free dimmerabile
- \_Dimmerabile (TRIAC)
- \_Protezione IP44 Frontale (IP20 posteriore ed alimentatore)

- \_Die-cast aluminium body for greater heat dissipation
- \_External dimmable flicker-free driver
- \_Dimmable (TRIAC)
- \_IP44 front protection rating (IP20 rear and driver)

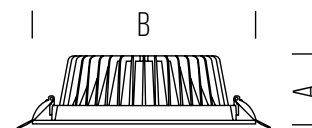


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
24	3000	2550	-	100	1	-	<b>LD4DWL2452AD</b>	8031453019433	1/10	-
24	4000	2550	-	100	1	-	<b>LD4DWL2453AD</b>	8031453019457	1/10	-

## DOWNLIGHT PRO Ø220

DIMMERABILE / DIMMABLE

BTL CATEGORIA SCONTO 23



170 42  
30  
Driver compreso  
nella confezione



DIMENSIONI	A	B
1	69	220

- \_Corpo in alluminio pressofuso per una maggiore dissipazione del calore
- \_Driver esterno flicker-free dimmerabile
- \_Dimmerabile (TRIAC)
- \_Protezione IP44 Frontale (IP20 posteriore ed alimentatore)

- \_Die-cast aluminium body for greater heat dissipation
- \_External dimmable flicker-free driver
- \_Dimmable (TRIAC)
- \_IP44 front protection rating (IP20 rear and driver)



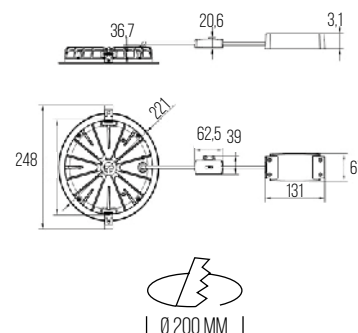
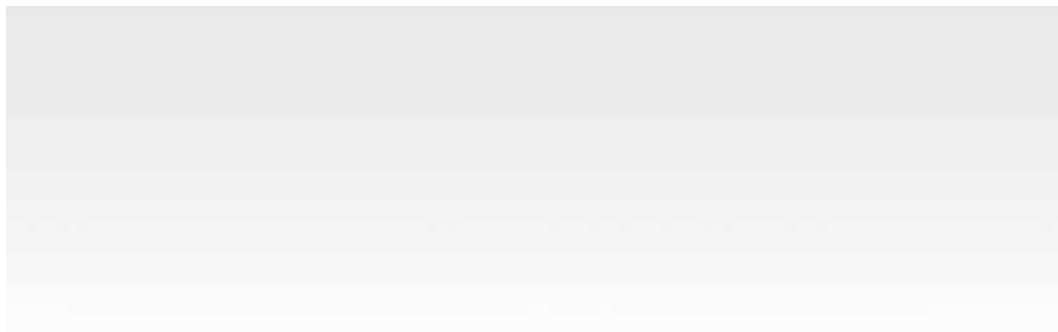
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
24	3000	2400	-	100	1	-	LD4DWL2452BD	8031453019440	1/10	-
24	4000	2400	-	100	1	-	LD4DWL2453BD	8031453019464	1/10	-



# DOWNLIGHT SLIM PRO

A SPESSORE RIDOTTO / WITH THIN THICKNESS

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_Corpo in alluminio pressofuso per una maggiore dissipazione del calore
- \_Spessore ridotto di soli 38mm
- \_Temperatura di colore impostabile mediante selettore
- \_Protezione IP54 Frontale (IP20 posteriore ed alimentatore)

- \_Die-cast aluminium body for greater heat dissipation
- \_Reduced thickness, only 38mm
- \_Colour temperature can be set by selector switch
- \_IP54 front protection rating (IP20 rear and driver)

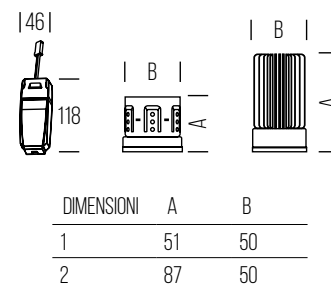


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
28	3000 4000 6500	3100	3500	100	1	-	LD5DWL285CCTB	8031453022976	1/5	

## MODIGLIANI

BTL CATEGORIA SCONTO 23

MODULO LED CRI &gt; 90 DIMMERABILE / DIMMABLE LED MODULE CRI &gt; 90



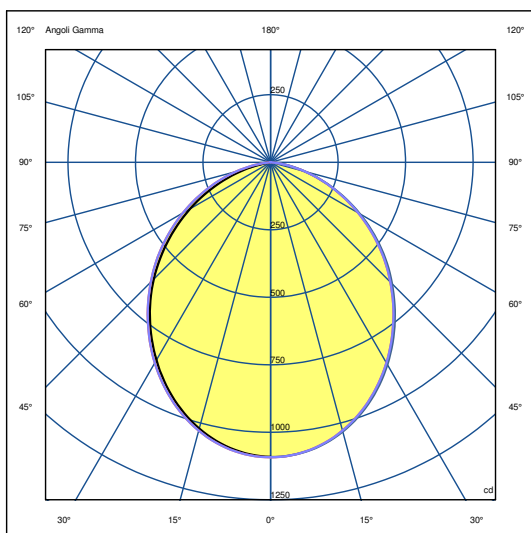
- Moduli led 50mm di diametro
- Fascio 24° - 38° - 60°
- Driver dimmerabile incluso nella confezione con connettore a sgancio rapido
- Alta resa dei colori (CRI>90)

- LED modules with 50 mm diameter
- Beam 24° - 38° - 60°
- Dimmable driver included in the kit with quick-release connector
- High colour rendering (CRI>90)

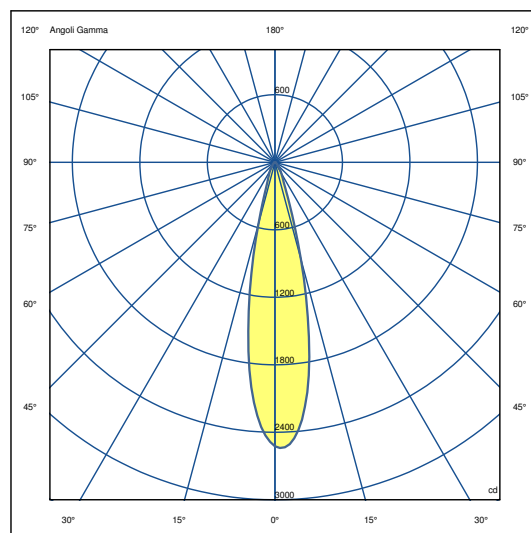


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
8,5	3000	600	-	24	1	-	<b>LD1SPT0922</b>	8031453005016	1/20	-
8,5	3000	600	-	38	1	-	<b>LD1SPT0923</b>	8031453005030	1/20	-
8,5	3000	600	-	60	1	-	<b>LD1SPT0924</b>	8031453005054	1/20	-

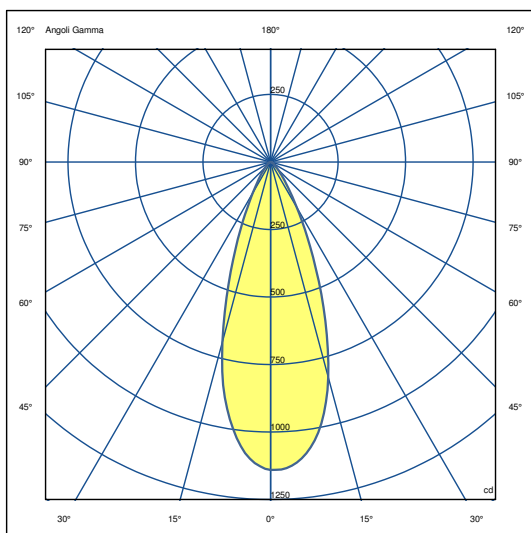
**LD4DWL2453BD**



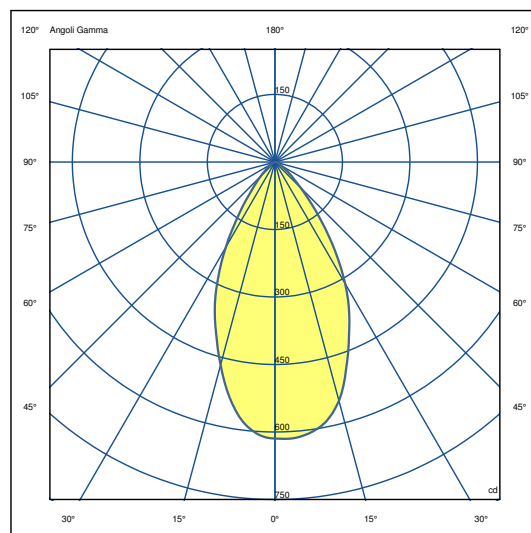
**LD1SPT0922**



**LD1SPT0923**

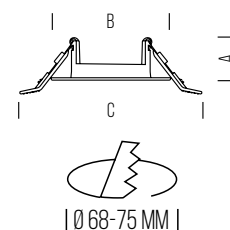


**LD1SPT0924**



## ANELLI DI FISSAGGIO ORIENTABILI ADJUSTABLE FIXING RINGS

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B	C
1	25	82	103

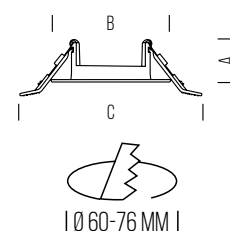
- \_ Faretto orientabile per montaggio ad incasso, realizzato in fusione di alluminio
- \_ Alloggia lampade alogene e LED diametro 50mm con base GU10-G4 (portalampada non fornito)
- \_ Alloggia modulo LED 'MODIGLIANI'

- \_ Recessed adjustable spotlight, made from die-cast aluminium
- \_ Requires halogen and LED lamps diameter 50mm with base GU10 - G4 (lampholder not supplied)
- \_ Can fit 'MODIGLIANI' LED module

VARIANTE	DIAMETRO FORO mm	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO
CIRCOLARE ARGENTO / CIRCULAR SILVER	68 - 75	1	LD3SPTA01A	8031453025946	1/100
CIRCOLARE BIANCO / CIRCULAR WHITE	68 - 75	1	LD3SPTA01B	8031453025953	1/100
CIRCOLARE SPAZZOLATO / CIRCULAR BRUSHED	68 - 75	1	LD3SPTA01S	8031453025960	1/100
QUADRATO ARGENTO / SILVER SQUARE	68 - 75	1	LD3SPTA02A	8031453025977	1/100
QUADRATO BIANCO / WHITE SQUARE	68 - 75	1	LD3SPTA02B	8031453025984	1/100
QUADRATO SPAZZOLATO / BRUSHED SQUARE	68 - 75	1	LD3SPTA02S	8031453025991	1/100

## ANELLO DI FISSAGGIO CON VETRO FRONTALE IP65 FIXING RING WITH FRONT IP65 GLASS

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B	C
1	28	85	103

- \_ Faretto per montaggio ad incasso, realizzato in fusione di alluminio
- \_ Alloggia lampade alogene e LED diametro 50mm con base GU10-G4 (portalampada non fornito)
- \_ Alloggia modulo LED 'MODIGLIANI'

- \_ Recessed spotlight, made from die-cast aluminium
- \_ Requires halogen and LED lamps diameter 50mm with base GU10 - G4 (lampholder not supplied)
- \_ Can fit 'MODIGLIANI' LED module

IP 65

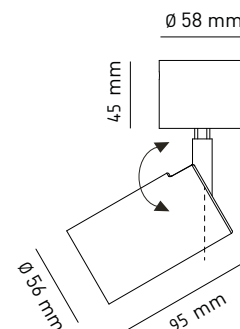
VARIANTE	DIAMETRO FORO mm	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO
CIRCOLARE BIANCO IP65 / CIRCULAR WHITE IP65	60 - 76	1	LD3SPTA91B	8031453026004	1/100

NEW

# LINZ

FARETTO SPOT / SPOTLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Faretto spot con corpo pressofuso in alluminio
- \_ Attacco da soffitto con rosone
- \_ Orientabile a 360°
- \_ GU10 max 7W
- \_ Verniciatura a polveri resistente ai raggi UV

- \_ *Spotlight with die-cast aluminum body*
- \_ *Ceiling attachment with rosette*
- \_ *360° adjustable*
- \_ *GU10 max 7W*
- \_ *UV-resistant powder coating*

IP 20

220-240V



POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>LINZB</b>	8031453027834	1/24	
-	GU10	-	1	NERO / BLACK	<b>LINZN</b>	8031453027827	1/24	
-	GU10	-	1	CORTEN	<b>LINZC</b>	8031453028022	1/24	

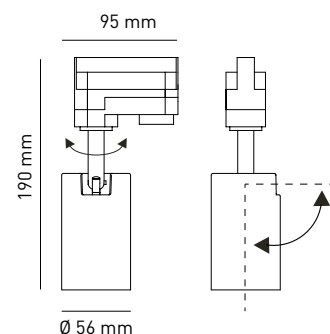


## GRAZ

PROIETTORE DA BINARIO / TRACKLIGHT

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Faretto da binario con corpo pressofuso in alluminio
- \_ Adattatore per binario 3 fasi
- \_ Orientabile a 360°
- \_ GU10 max 7W
- \_ Verniciatura a polveri resistente ai raggi UV

- \_ Track spotlight with die-cast aluminum body
- \_ Adapter for 3-phase track
- \_ 360° adjustable
- \_ GU10 max 7W
- \_ UV-resistant powder coating

IP 20

220-240V



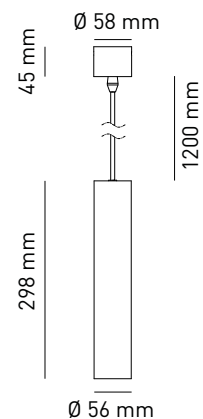
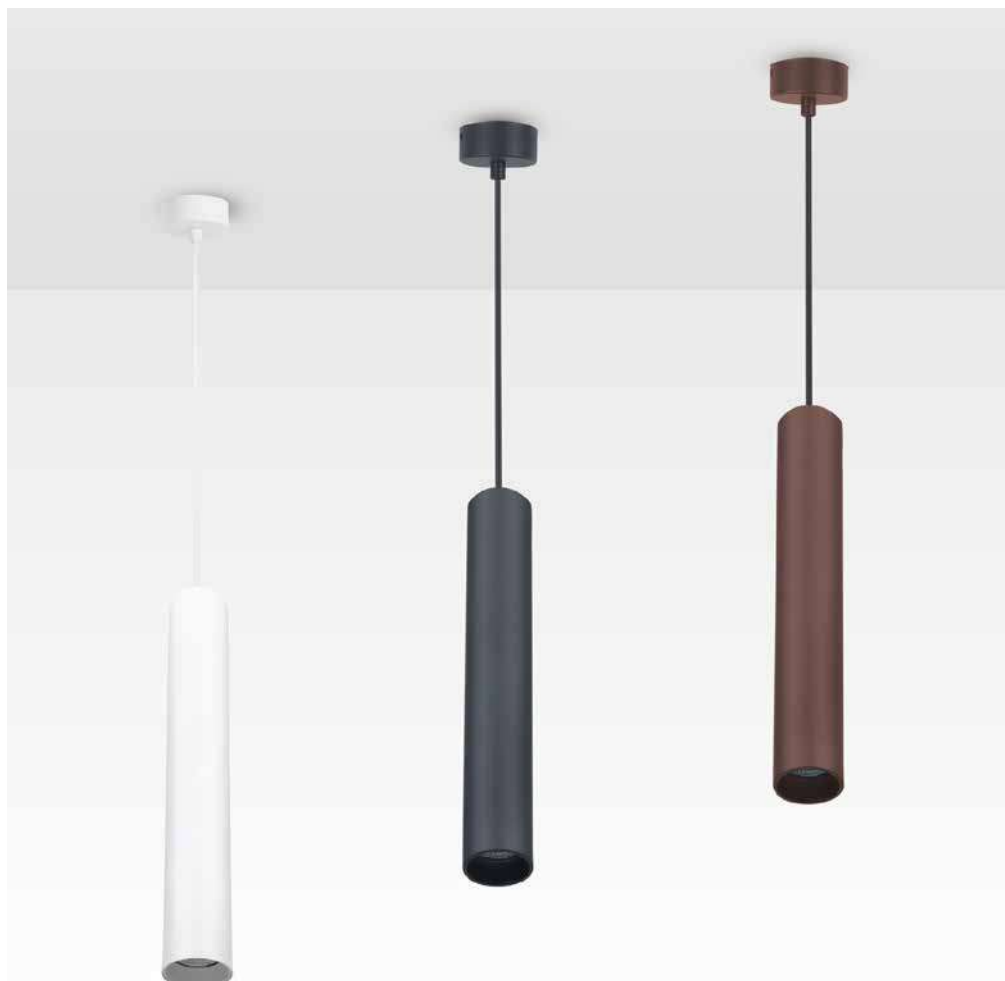
POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>GRAZB</b>	8031453027810	1/24	
-	GU10	-	1	NERO / BLACK	<b>GRAZN</b>	8031453027803	1/24	

NEW

# ZURIGO

LAMPADA A SOSPENSIONE / PENDANT LAMP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Sospensione tubolare con corpo pressofuso in alluminio
- \_ Attacco da soffitto con rosone
- \_ Lunghezza cavo 120cm
- \_ GU10 max 7W
- \_ Verniciatura a polveri resistente ai raggi UV

- \_ Tubular pendant with die-cast aluminum body
- \_ Ceiling attachment with canopy
- \_ Cable length 120cm
- \_ GU10 max 7W
- \_ UV-resistant powder coating

IP 20

220-240V



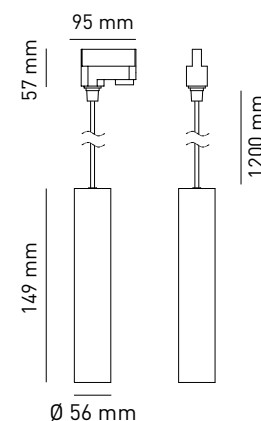
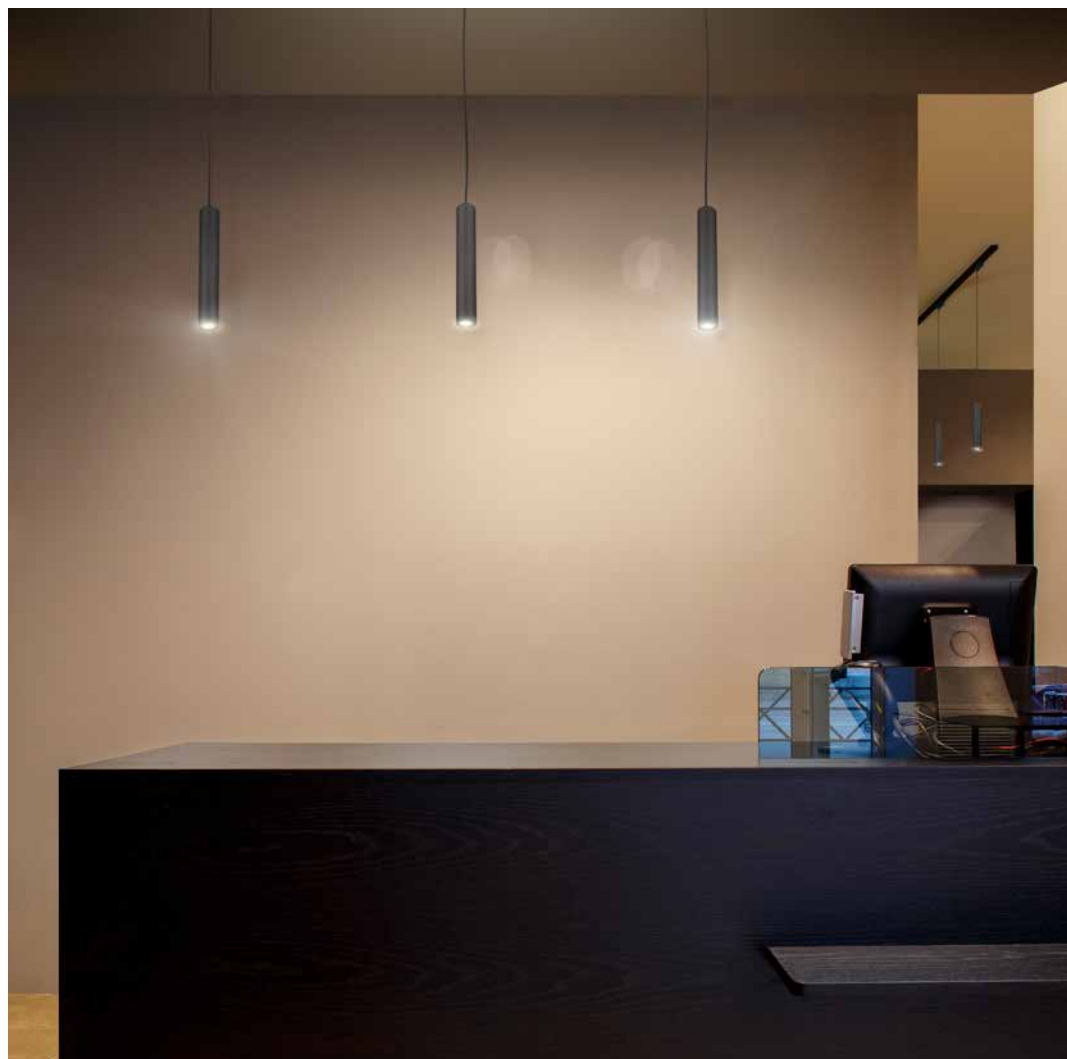
POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>ZURIGOB</b>	8031453027872	1/20	
-	GU10	-	1	NERO / BLACK	<b>ZURIGON</b>	8031453027865	1/20	
-	GU10	-	1	CORTEN	<b>ZURIGOC</b>	8031453028039	1/20	

## BERNA

SOSPENSIONE DA BINARIO / TRACK PENDANT

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Sospensione tubolare con corpo pressofuso in alluminio
- \_ Adattatore per binario 3 fasi
- \_ Lunghezza cavo 120cm
- \_ GU10 max 7W
- \_ Verniciatura a polveri resistente ai raggi UV

- \_ Tubular pendant with die-cast aluminum body
- \_ 3-phase track adapter
- \_ Cable length 120cm
- \_ GU10 max 7W
- \_ UV-resistant powder coating

IP 20

220-240V

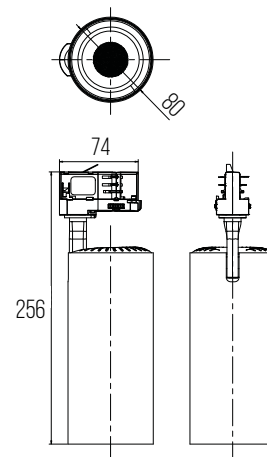
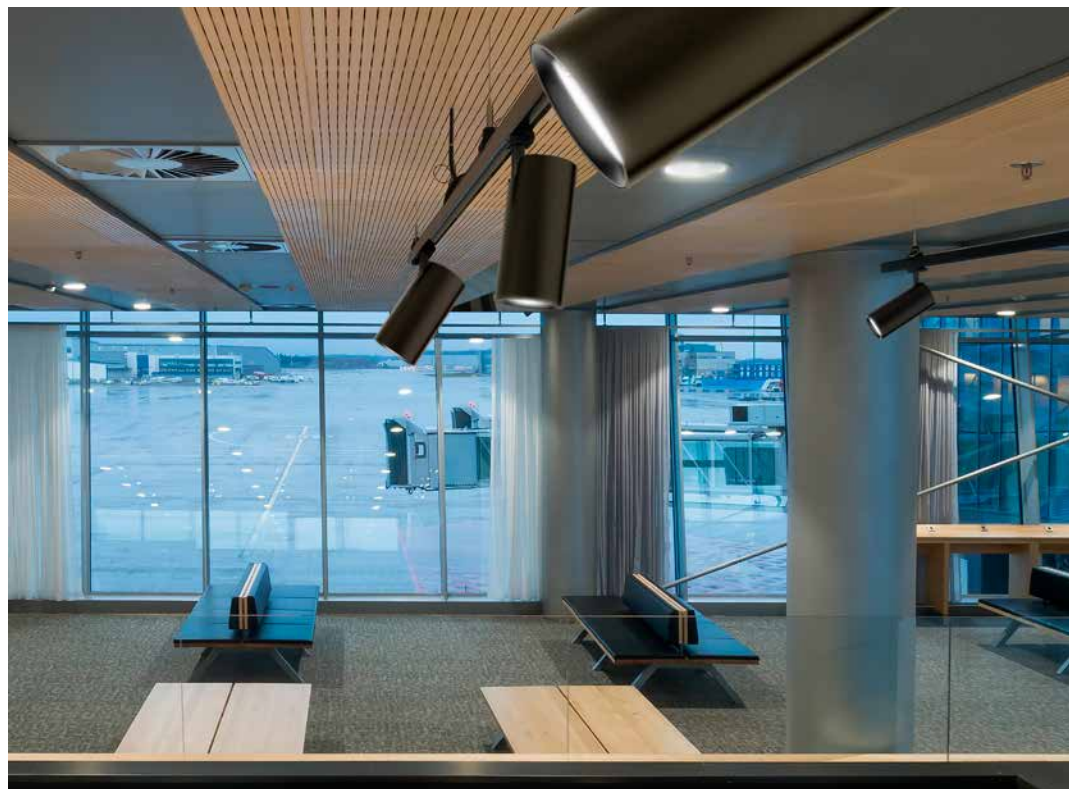


POTENZA WATT	BASE	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	
-	GU10	-	1	BIANCO / WHITE	<b>BERNAB</b>	8031453027858	1/20	
-	GU10	-	1	NERO / BLACK	<b>BERNAN</b>	8031453027841	1/20	

# VIENNA 30W CRI>97

PROIETTORE DA BINARIO / TRACKLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 23



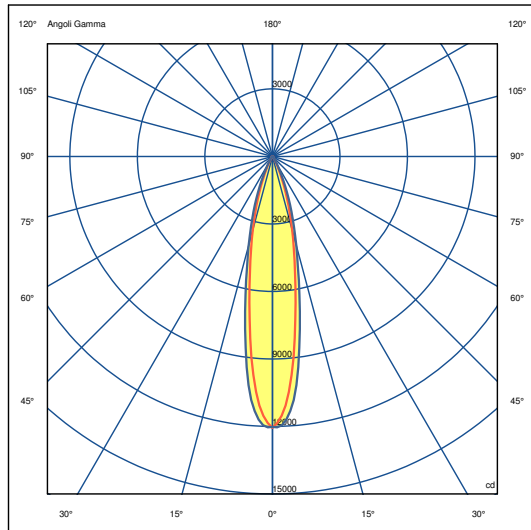
- \_ Proiettore per binario ad alta potenza
- \_ Driver integrato nell'elemento cilindrico
- \_ Corpo in alluminio verniciato bianco o nero
- \_ Adattatore per binario a 3 fasi
- \_ Disponibili 2 temperature di colore con fasci 24°, 36° e 64°

- \_ High power track light
- \_ Built-in driver
- \_ White or black aluminium body
- \_ 3-phase track adapter
- \_ Available in 2 colour temperatures and 3 beams 24°, 36° and 64°

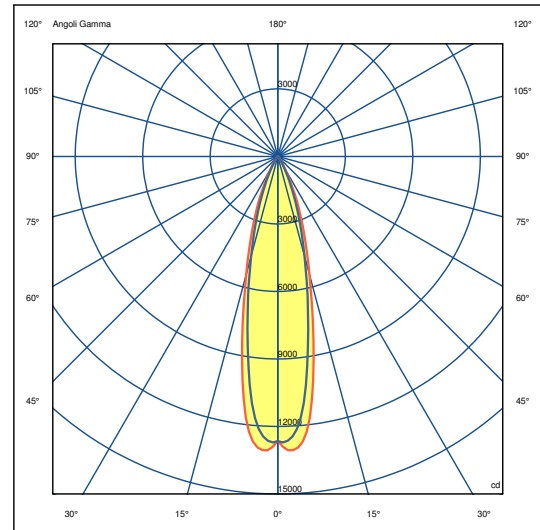


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHI lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
30	3000	2400	2900	24	1	BIANCO / WHITE	<b>VIENNA3022B</b>	8031453022228	1/10	-
30	4000	2500	2950	24	1	BIANCO / WHITE	<b>VIENNA3023B</b>	8031453022242	1/10	-
30	3000	2400	2900	36	1	BIANCO / WHITE	<b>VIENNA3032B</b>	8031453022174	1/10	-
30	4000	2500	2950	36	1	BIANCO / WHITE	<b>VIENNA3033B</b>	8031453022198	1/10	-
30	3000	2400	2900	64	1	BIANCO / WHITE	<b>VIENNA3052B</b>	8031453024833	1/10	-
30	4000	2500	2950	64	1	BIANCO / WHITE	<b>VIENNA3053B</b>	8031453024857	1/10	-
30	3000	2400	2900	24	1	NERO / BLACK	<b>VIENNA3022N</b>	8031453022235	1/10	-
30	4000	2500	2950	24	1	NERO / BLACK	<b>VIENNA3023N</b>	8031453022259	1/10	-
30	3000	2400	2900	36	1	NERO / BLACK	<b>VIENNA3032N</b>	8031453022181	1/10	-
30	4000	2500	2950	36	1	NERO / BLACK	<b>VIENNA3033N</b>	8031453022204	1/10	-
30	3000	2400	2900	64	1	NERO / BLACK	<b>VIENNA3052N</b>	8031453024840	1/10	-
30	4000	2500	2950	64	1	NERO / BLACK	<b>VIENNA3053N</b>	8031453024864	1/10	-

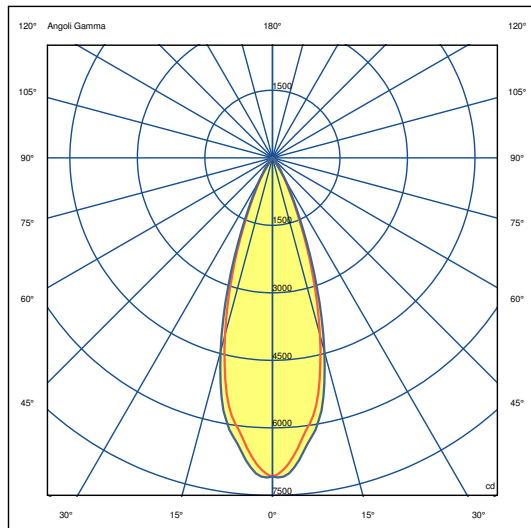
## VIENNA3022B



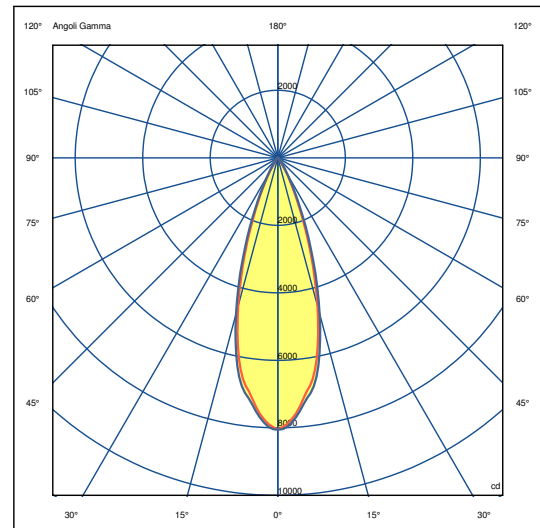
## VIENNA3023B



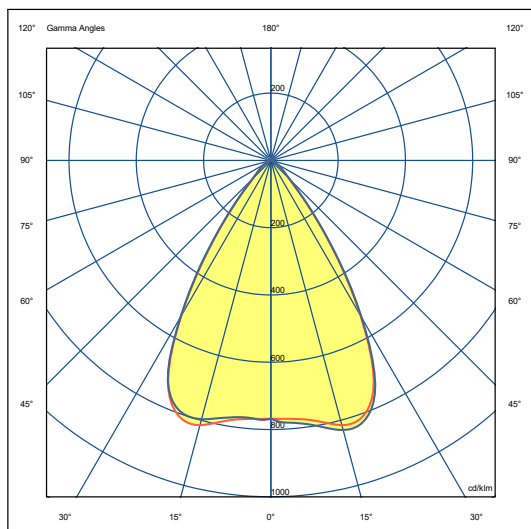
## VIENNA3032B



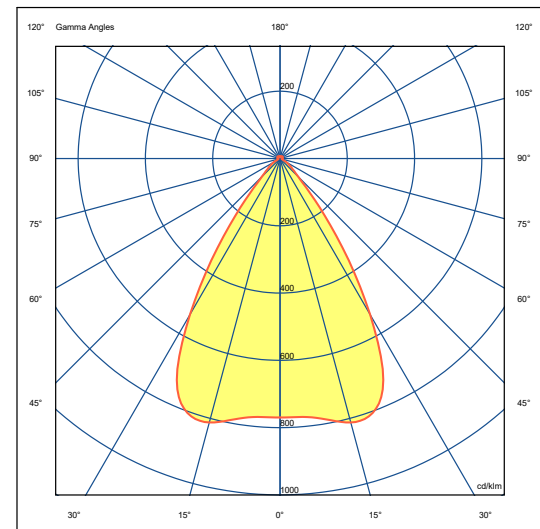
## VIENNA3033B



## VIENNA3052B



## VIENNA3053B

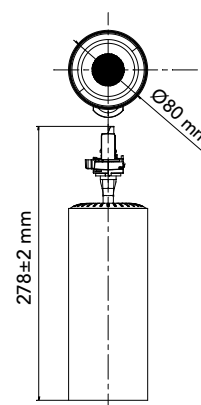




# VIENNA 40W CRI>90

PROIETTORE DA BINARIO / TRACKLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Proiettore per binario ad alta potenza
- \_ Driver integrato nell'elemento cilindrico
- \_ Corpo in alluminio verniciato bianco o nero
- \_ Adattatore per binario a 3 fasi
- \_ Disponibili 2 temperature di colore con fasci 24°, 36° e 64°

- \_ High power track light
- \_ Built-in driver
- \_ White or black aluminium body
- \_ 3-phase track adapter
- \_ Available in 2 colour temperatures and 24°, 36° and 64° beams

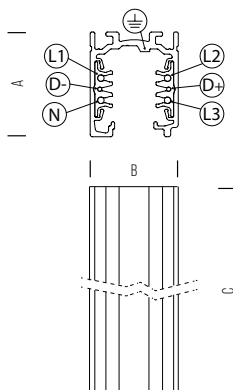


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE	
40	3000	2950	3800	24	1	BIANCO / WHITE	<b>VIENNA4022B</b>	8031453028626	1/10	A T G	F
40	4000	3000	3850	24	1	BIANCO / WHITE	<b>VIENNA4023B</b>	8031453028640	1/10	A T G	F
40	3000	2950	3800	36	1	BIANCO / WHITE	<b>VIENNA4032B</b>	8031453027889	1/10	A T G	F
40	4000	3000	3850	36	1	BIANCO / WHITE	<b>VIENNA4033B</b>	8031453027902	1/10	A T G	F
40	3000	2950	3800	64	1	BIANCO / WHITE	<b>VIENNA4052B</b>	8031453028664	1/10	A T G	F
40	4000	3000	3850	64	1	BIANCO / WHITE	<b>VIENNA4053B</b>	8031453028688	1/10	A T G	F
40	3000	2950	3800	24	1	NERO / BLACK	<b>VIENNA4022N</b>	8031453028633	1/10	A T G	F
40	4000	3000	3850	24	1	NERO / BLACK	<b>VIENNA4023N</b>	8031453028657	1/10	A T G	F
40	3000	2950	3800	36	1	NERO / BLACK	<b>VIENNA4032N</b>	8031453027896	1/10	A T G	F
40	4000	3000	3850	36	1	NERO / BLACK	<b>VIENNA4033N</b>	8031453027919	1/10	A T G	F
40	3000	2950	3800	64	1	NERO / BLACK	<b>VIENNA4052N</b>	8031453028671	1/10	A T G	F
40	4000	3000	3850	64	1	NERO / BLACK	<b>VIENNA4053N</b>	8031453028695	1/10	A T G	F



## BINARIO A 6 CONDUTTORI EUROSTANDARD PLUS

### EUROSTANDARD PLUS 6 CONDUCTORS TRACK



DIMENSIONI	A	B	C
1	37,8	31,4	1000
2	37,8	31,4	2000
3	37,8	31,4	3000
4	37,8	31,4	4000

IP 20

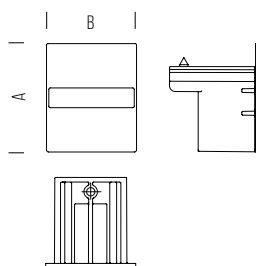


DALI

DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	MISURE mm	CODICE	IMBALLO
BINARIO A 6 CONDUTTORI EUROSTANDARD PLUS METRI 1	NERO / BLACK	ALLUMINIO / ALUMINUM	1	<b>9000-1/B-ST</b>	1
BINARIO A 6 CONDUTTORI EUROSTANDARD PLUS METRI 1	BIANCO / WHITE	ALLUMINIO / ALUMINUM	1	<b>9000-1/W-ST</b>	1
BINARIO A 6 CONDUTTORI EUROSTANDARD PLUS METRI 2	NERO / BLACK	ALLUMINIO / ALUMINUM	2	<b>9000-2/B-ST</b>	1
BINARIO A 6 CONDUTTORI EUROSTANDARD PLUS METRI 2	BIANCO / WHITE	ALLUMINIO / ALUMINUM	2	<b>9000-2/W-ST</b>	1
BINARIO A 6 CONDUTTORI EUROSTANDARD PLUS METRI 3	NERO / BLACK	ALLUMINIO / ALUMINUM	3	<b>9000-3/B-ST</b>	1
BINARIO A 6 CONDUTTORI EUROSTANDARD PLUS METRI 3	BIANCO / WHITE	ALLUMINIO / ALUMINUM	3	<b>9000-3/W-ST</b>	1
BINARIO A 6 CONDUTTORI EUROSTANDARD PLUS METRI 4	NERO / BLACK	ALLUMINIO / ALUMINUM	4	<b>9000-4/B-ST</b>	1
BINARIO A 6 CONDUTTORI EUROSTANDARD PLUS METRI 4	BIANCO / WHITE	ALLUMINIO / ALUMINUM	4	<b>9000-4/W-ST</b>	1

## TAPPO DI CHIUSURA PER BINARIO CON VITE DI BLOCCO

### END CAP FOR TRACK WITH LOCKING SCREW



DIMENSIONI	A	B
1	37,8	31,4

IP 20

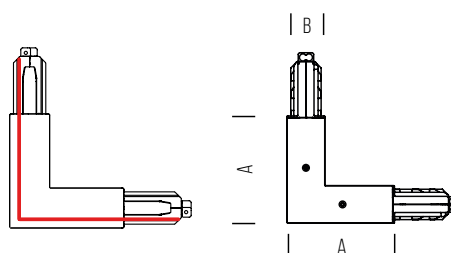


DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	MISURE mm	CODICE	IMBALLO
TAPPO DI CHIUSURA PER BINARIO CON VITE DI BLOCCO	NERO / BLACK	POLICARBONATO / POLYCARBONATE	1	<b>9004/B</b>	1
TAPPO DI CHIUSURA PER BINARIO CON VITE DI BLOCCO	BIANCO / WHITE	POLICARBONATO / POLYCARBONATE	1	<b>9004/W</b>	1

## GIUNTO A L POLARITA' ESTERNA L-FEED - EXTERNAL POLARITY



IP 20



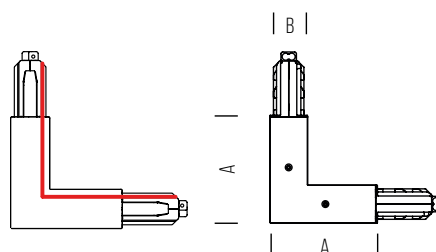
DIMENSIONI	A	B
1	89,7	25,4

DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	MISURE mm	CODICE	IMBALLO
GIUNTO A L POLARITÀ ESTERNA	NERO / BLACK	POLICARBONATO / POLYCARBONATE	1	<b>9012/B</b>	1
GIUNTO A L POLARITÀ ESTERNA	BIANCO / WHITE	POLICARBONATO / POLYCARBONATE	1	<b>9012/W</b>	1

## GIUNTO A L POLARITA' INTERNA L-FEED - INTERNAL POLARITY



IP 20



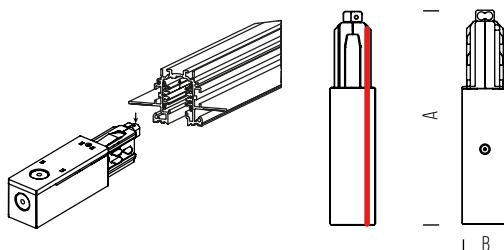
DIMENSIONI	A	B
1	89,7	25,4

DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	MISURE mm	CODICE	IMBALLO
GIUNTO A L POLARITÀ INTERNA	NERO / BLACK	POLICARBONATO / POLYCARBONATE	1	<b>9011/B</b>	1
GIUNTO A L POLARITÀ INTERNA	BIANCO / WHITE	POLICARBONATO / POLYCARBONATE	1	<b>9011/W</b>	1

## TESTATA DI ALIMENTAZIONE POLARITA' DESTRA END-FEED - RIGHT



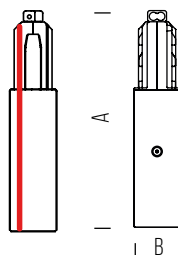
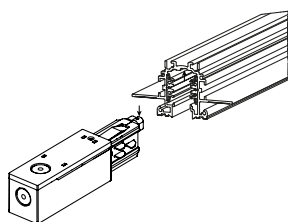
IP 20



DIMENSIONI	A	B
1	95	31,4

DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	MISURE mm	CODICE	IMBALLO
TESTATA DI ALIMENTAZIONE POLARITÀ DESTRA	NERO / BLACK	POLICARBONATO / POLYCARBONATE	1	<b>9001/B</b>	1
TESTATA DI ALIMENTAZIONE POLARITÀ DESTRA	BIANCO / WHITE	POLICARBONATO / POLYCARBONATE	1	<b>9001/W</b>	1

## TESTATA DI ALIMENTAZIONE POLARITA' SINISTRA END-FEED - LEFT



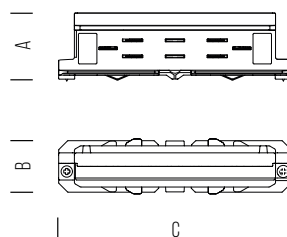
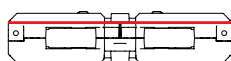
DIMENSIONI	A	B
1	95	31,4

IP 20



DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	MISURE mm	CODICE	IMBALLO
TESTATA DI ALIMENTAZIONE POLARITÀ SINISTRA	NERO / BLACK	POLICARBONATO / POLYCARBONATE	1	<b>9002/B</b>	1
TESTATA DI ALIMENTAZIONE POLARITÀ SINISTRA	BIANCO / WHITE	POLICARBONATO / POLYCARBONATE	1	<b>9002/W</b>	1

## GIUNTO PASSANTE PER BINARIO JOINTING CONNECTOR



DIMENSIONI	A	B	C
1	32,6	25,4	114,7

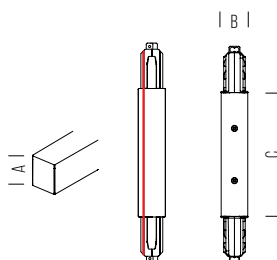
IP 20



DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	MISURE mm	CODICE	IMBALLO
GIUNTO PASSANTE PER BINARIO	NERO / BLACK	POLICARBONATO / POLYCARBONATE	1	<b>9003/B</b>	1
GIUNTO PASSANTE PER BINARIO	BIANCO / WHITE	POLICARBONATO / POLYCARBONATE	1	<b>9003/W</b>	1



## GIUNTO DIRETTO CON ALIMENTAZIONE DAL CENTRO MIDDLE FEED FOR 2 CIRCUITS APPLICATION



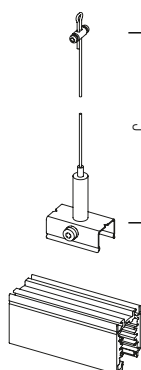
DIMENSIONI	A	B	C
1	37,8	25,4	148

IP 20



DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	MISURE mm	CODICE	IMBALLO
GIUNTO DIRETTO CON ALIMENTAZIONE DAL CENTRO	NERO / BLACK	POLICARBONATO / POLYCARBONATE	1	<b>9010/B</b>	1
GIUNTO DIRETTO CON ALIMENTAZIONE DAL CENTRO	BIANCO / WHITE	POLICARBONATO / POLYCARBONATE	1	<b>9010/W</b>	1

## KIT COMPLETO PER FISSAGGIO A SOSPENSIONE BINARIO COMPLETE SUSPENSION KIT FOR TRACK



DIMENSIONI	C
1	1500
2	3000
3	5000

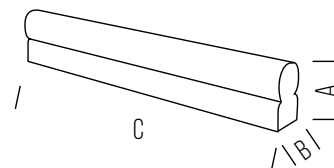
IP 20

DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	MISURE mm	CODICE	IMBALLO
KIT COMPLETO PER FISSAGGIO A SOSPENSIONE BINARIO - 1,5 m	1,5 m	ACCIAIO / STEEL	1	<b>9000-KIT1-1.5</b>	1
KIT COMPLETO PER FISSAGGIO A SOSPENSIONE BINARIO - 3 m	3 m	ACCIAIO / STEEL	2	<b>9000-KIT1-3</b>	1
KIT COMPLETO PER FISSAGGIO A SOSPENSIONE BINARIO - 5 m	5 m	ACCIAIO / STEEL	3	<b>9000-KIT1-5</b>	1

## LED T5 BAR

SISTEMA MODULARE DI BARRE LED / LED MODULAR SYSTEM

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B	C
1	36	22,5	317
2	36	22,5	578
3	36	22,5	1178

- \_ Sistema modulare a LED per creare una sorgente luminosa lineare e continua
- \_ Connettore integrato per giunzione diretta senza ombre
- \_ Massimo carico 110W, corrispondenti a 7 apparecchi da 16W (8,4m)
- \_ Fornito con cavetto di alimentazione e clip di fissaggio a muro
- \_ Cavo di interconnessione flessibile fornito separatamente (sacchetto da 5pz)

- \_ Modular LED system to create a continuous linear light source
- \_ Integrated connector for direct connection without shadow gaps
- \_ Maximum load 110W, corresponding to 7 x 16W luminaires (8.4m)
- \_ Supplied with power cord and wall mounting clips
- \_ Interconnecting flex cable supplied separately (bag with 5pcs)



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
4	3000	300	-	160	1	-	LD3BAR03042	8031453022815	1/10	-
4	4000	320	-	160	1	-	LD3BAR03043	8031453022822	1/10	-
8	3000	640	-	160	2	-	LD3BAR06082	8031453022839	1/10	-
8	4000	680	-	160	2	-	LD3BAR06083	8031453022846	1/10	-
16	3000	1300	-	160	3	-	LD3BAR12162	8031453022853	1/10	-
16	4000	1350	-	160	3	-	LD3BAR12163	8031453022860	1/10	-

\_ Cavo interconnessione per LD3BAR da 25 cm - set da 5 pezzi

\_ Interconnection cable for LD3BAR - 25 cm (set of 5 pieces)

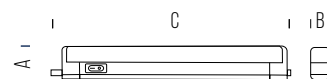
LD3BARCC250X5 8031453022884

-

## YGS

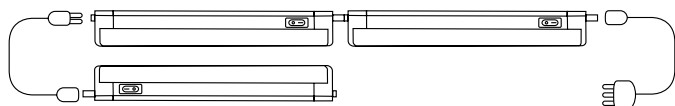
REGLETTE A LED CON INTERRUTTORE / LED REGLETTE WITH SWITCH

BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B	C
1	33,5	22,5	300
2	33,5	22,5	562
3	33,5	22,5	862
4	33,5	22,5	1162
5	33,5	22,5	1462

Compreso di cavo di alimentazione da 1500mm e cavo di interconnessione da 150 mm.  
Including 1500mm power cable and 150mm interconnection cable



Gamma completa di reglette a led con interruttore per sostituzione delle tradizionali reglette T5  
Disponibili in cinque potenze e misure

CCT selezionabile tramite interruttore:

- Accensione e spegnimento in un tempo compreso tra 1,2 e 6,4 secondi → il CCT viene modificato con la temperatura colore successiva.
- Accensione e spegnimento in un tempo maggiore di 6,4 secondi → il CCT non viene modificato.
- Accensione e spegnimento effettuato due volte consecutive in un tempo inferiore a 1,2s → il CCT viene impostato a 6500K.

Il funzionamento rimane il medesimo anche in caso di installazione in serie.

La procedura di reset rimane valida e resetterà tutti gli apparecchi della serie su CCT 6500K.

Barre di potenze differenti possono essere connesse tra loro per una potenza complessiva di 210W.

Bars of different wattages can be connected to each other. Total power must not exceed 210W



Complete range of LED reglette with switch to replace conventional T5 reglette  
Available in five power outputs and sizes

Selectable CCT via switch:

- ON/OFF within 1,2s e 6,4s → the CCT will be changed to the next color temperature.
- ON/OFF > 6,4s → CCT will be the same of last ON.
- ON/OFF < 1,2s done twice → the reset function will start and the CCT will set to 6500K.

The operation remains the same as above even in case of series installation.

The reset procedure remains valid and will reset all devices of the series to CCT 6500K.



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
3,5	3000 4000 6500	350	420	120	1	-	YGS04K	8031453027193	1/10	A++ E
7	3000 4000 6500	700	860	120	2	-	YGS07K	8031453027209	1/10	A++ E
10	3000 4000 6500	1000	1200	120	3	-	YGS11K	8031453027216	1/10	A++ E
14	3000 4000 6500	1400	1650	120	4	-	YGS15K	8031453027223	1/8	A++ E
18	3000 4000 6500	1800	2200	120	5	-	YGS18K	8031453027230	1/8	A++ E

NEW

## HD LED STRIP IP20 24V

STRISCIA LED / LED STRIP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Striscia LED adesiva ad alta potenza
- \_ Alta densità di Led per metro
- \_ Lunghezza rotolo 5 metri (tagliabile in corrispondenza dei punti marcati sulla striscia)
- \_ Accessori di connessione su richiesta

- \_ High power adhesive LED strip
- \_ Very high density of LEDs per meter
- \_ Roll length 5 meters (can be cut at the points marked on the strip)
- \_ Connection accessories on request



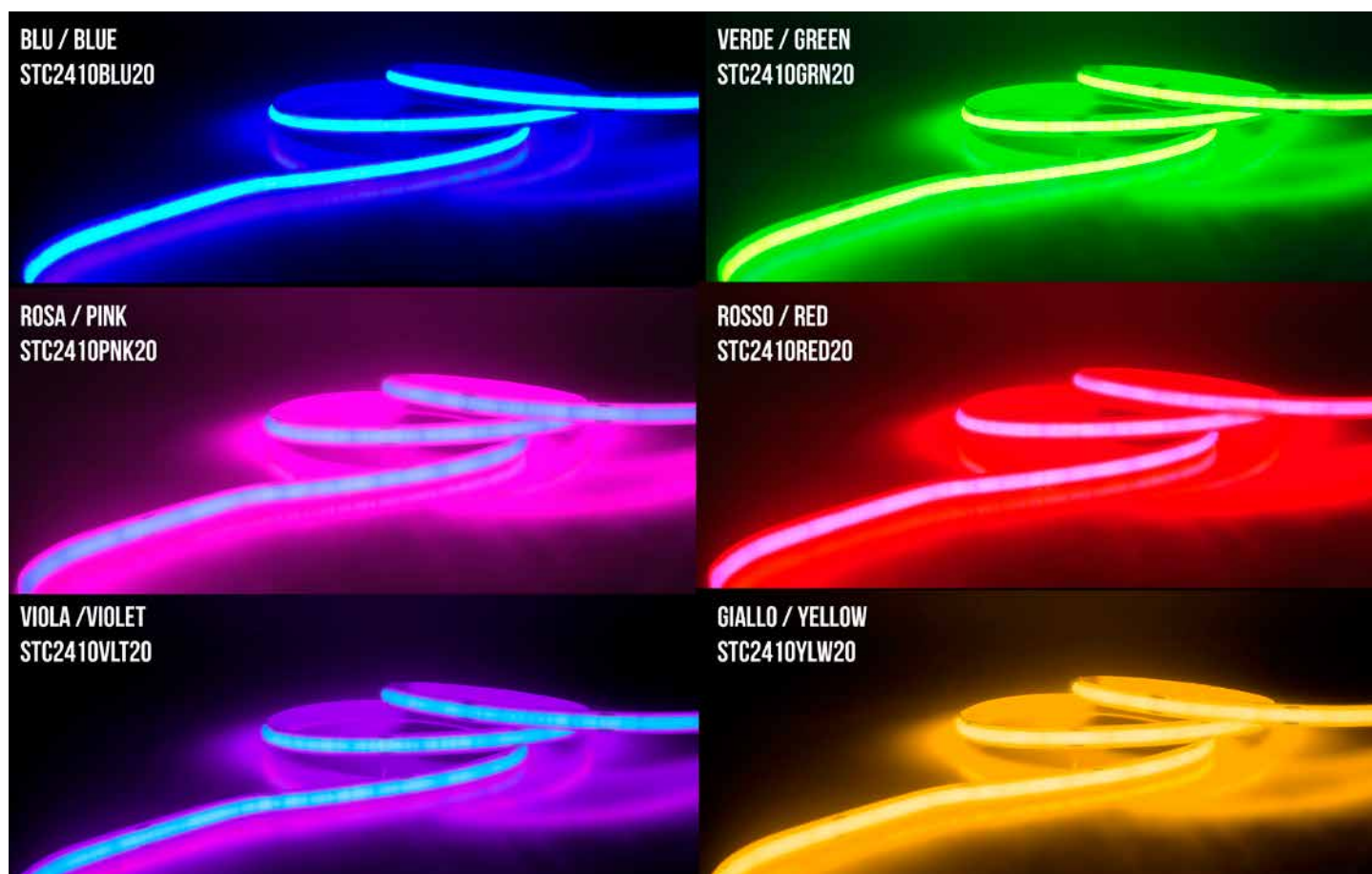
POTENZA W/m	KELVIN	LUMEN lm/m	FASCIO °	DIMENSIONE L x W x H mm	NUMERO LED/m	CUT SIZE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
14	3000	1400	120	5000 x 10 x 1,4	180	33	<b>STR241593020-180</b>	8031453028237	1/10	A t G F
14	4000	1500	120	5000 x 10 x 1,4	180	33	<b>STR241594020-180</b>	8031453028244	1/10	A t G F
20	3000	1900	120	5000 x 10 x 1,4	240	25	<b>STR242093020-240</b>	8031453028251	1/10	A t G F
20	4000	2000	120	5000 x 10 x 1,4	240	25	<b>STR242094020-240</b>	8031453028268	1/10	A t G F

## COLOR STRIP IP20 24V

STRISCIA LED / LED STRIP

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Striscia LED colorata
- \_ Lunghezza rotolo 5 metri (tagliabile in corrispondenza dei punti)
- \_ Ottimo effetto decorativo con colori brillanti e uniformi grazie alla tecnologia dot free COB
- \_ Accessori di connessione su richiesta

- \_ Colored LED strip
- \_ Roll length 5 meters (can be cut at the points marked on the strip)
- \_ Excellent decorative effect with bright and uniform colors thanks to the dot free COB technology
- \_ Connection accessories on request



POTENZA W/m	LUMEN lm/m	FASCIO °	DIMENSIONE L x W x H mm	NUMERO LED/m	CUT SIZE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE	
10	100	180	5000 x 8 x 1,8	-	50	BLU / BLUE	STC2410BLU20	8031453028275	1/2	-	
10	750	180	5000 x 8 x 1,8	-	50	VERDE / GREEN	STC2410GRN20	8031453028282	1/2	-	
10	500	180	5000 x 8 x 1,8	-	50	ROSA / PINK	STC2410PNK20	8031453028299	1/2	-	
10	200	180	5000 x 8 x 1,8	-	50	ROSSO / RED	STC2410RED20	8031453028305	1/2	-	
10	300	180	5000 x 8 x 1,8	-	50	VIOLA / VIOLET	STC2410VLT20	8031453028312	1/2	-	
10	500	180	5000 x 8 x 1,8	-	50	GIALLO / YELLOW	STC2410YLW20	8031453028329	1/2	-	



# SMD LED STRIP IP20 24V

STRISCIA LED / LED STRIP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



\_ Striscia LED adesiva ad alta potenza  
 \_ Lunghezza rotolo 5 metri (tagliabile in corrispondenza dei punti marcati sulla striscia)  
 \_ Accessori di connessione su richiesta

\_ High power adhesive LED strip  
 \_ Roll length 5 meters (can be cut at the points marked on the strip)  
 \_ Connection accessories on request



POTENZA W/m	KELVIN	LUMEN lm/m	FASCIO °	DIMENSIONE L x W x H mm	NUMERO LED/m	CUT SIZE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE	
5,1	2200	450	120	5000 x 8 x 1,4	60	100	STR240592220	8031453026578	1/10	A t G	G
5,1	2700	480	120	5000 x 8 x 1,4	60	100	STR240592720	8031453026585	1/10	A t G	F
5,1	3000	480	120	5000 x 8 x 1,4	60	100	STR240593020	8031453026592	1/10	A t G	F
5,1	4000	510	120	5000 x 8 x 1,4	60	100	STR240594020	8031453026608	1/10	A t G	F
5,1	6500	510	120	5000 x 8 x 1,4	60	100	STR240596520	8031453026615	1/10	A t G	F
10,5	2200	860	120	5000 x 8 x 1,4	120	50	STR241092220	8031453026660	1/10	A t G	G
10,5	2700	930	120	5000 x 8 x 1,4	120	50	STR241092720	8031453026677	1/10	A t G	G
10,5	3000	930	120	5000 x 8 x 1,4	120	50	STR241093020	8031453026684	1/10	A t G	G
10,5	4000	1000	120	5000 x 8 x 1,4	120	50	STR241094020	8031453026691	1/10	A t G	F
10,5	6500	1000	120	5000 x 8 x 1,4	120	50	STR241096520	8031453026707	1/10	A t G	F
15,5	2700	1300	120	5000 x 8 x 1,4	120	50	STR241592720	8031453026752	1/10	A t G	G
15,5	3000	1300	120	5000 x 8 x 1,4	120	50	STR241593020	8031453026769	1/10	A t G	G
15,5	4000	1500	120	5000 x 8 x 1,4	120	50	STR241594020	8031453026776	1/10	A t G	F
15,5	6500	1500	120	5000 x 8 x 1,4	120	50	STR241596520	8031453026783	1/10	A t G	F
17	2700	1850	120	5000 x 8 x 1,4	120	50	STR242092720	8031453026837	1/10	A t G	F
17	3000	1850	120	5000 x 8 x 1,4	120	50	STR242093020	8031453026844	1/10	A t G	F
17	4000	2000	120	5000 x 8 x 1,4	120	50	STR242094020	8031453026851	1/10	A t G	F
17	6500	2000	120	5000 x 8 x 1,4	120	50	STR242096520	8031453026868	1/10	A t G	F

## SMD LED STRIP IP54 24V

STRISCIA LED / LED STRIP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Striscia LED adesiva ad alta potenza
- \_ Lunghezza rotolo 5 metri (tagliabile in corrispondenza dei punti marcati sulla striscia)
- \_ Grado di protezione IP54 (non adatta per usi esterni)
- \_ Accessori di connessione su richiesta

- \_ High power adhesive LED strip
- \_ Roll length 5 meters (can be cut at the points marked on the strip)
- \_ Degree of protection IP54 (not suitable for outdoor use)
- \_ Connection accessories on request



POTENZA W/m	KELVIN	LUMEN lm/m	FASCIO °	DIMENSIONE L x W x H mm	NUMERO LED/m	CUT SIZE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE	
5,1	2700	450	120	5000 x 8 x 2,5	60	100	<b>STR240592754</b>	8031453026622	1/10	A t G	G
5,1	3000	450	120	5000 x 8 x 2,5	60	100	<b>STR240593054</b>	8031453026639	1/10	A t G	G
5,1	4000	480	120	5000 x 8 x 2,5	60	100	<b>STR240594054</b>	8031453026646	1/10	A t G	F
5,1	6500	510	120	5000 x 8 x 2,5	60	100	<b>STR240596554</b>	8031453026653	1/10	A t G	F
10,5	2700	860	120	5000 x 8 x 2,5	120	50	<b>STR241092754</b>	8031453026714	1/10	A t G	G
10,5	3000	860	120	5000 x 8 x 2,5	120	50	<b>STR241093054</b>	8031453026721	1/10	A t G	G
10,5	4000	930	120	5000 x 8 x 2,5	120	50	<b>STR241094054</b>	8031453026738	1/10	A t G	G
10,5	6500	1000	120	5000 x 8 x 2,5	120	50	<b>STR241096554</b>	8031453026745	1/10	A t G	F

# SMD LED STRIP IP67 24V

STRISCIA LED / LED STRIP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Striscia LED adesiva ad alta potenza
- \_ Lunghezza rotolo 5 metri (tagliabile in corrispondenza dei punti marcati sulla striscia)
- \_ Il rivestimento in silicone garantisce l'indice di protezione IP67 e la resistenza ai raggi UV
- \_ Accessori di connessione su richiesta

- \_ High power adhesive LED strip
- \_ Roll length 5 meters (can be cut at the points marked on the strip)
- \_ The silicone coating guarantees the IP67 protection index and resistance to UV rays
- \_ Connection accessories on request



POTENZA W/m	KELVIN	LUMEN lm/m	FASCIO °	DIMENSIONE L x W x H mm	NUMERO LED/m	CUT SIZE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE	
15,5	2700	1250	120	5000 x 10,5 x 5	120	50	<b>STR241592767</b>	8031453026790	1/10	A ↑ G	G
15,5	3000	1250	120	5000 x 10,5 x 5	120	50	<b>STR241593067</b>	8031453026806	1/10	A ↑ G	G
15,5	4000	1450	120	5000 x 10,5 x 5	120	50	<b>STR241594067</b>	8031453026813	1/10	A ↑ G	F
15,5	6500	1450	120	5000 x 10,5 x 5	120	50	<b>STR241596567</b>	8031453026820	1/10	A ↑ G	F
17	2700	1800	120	5000 x 10,5 x 5	120	50	<b>STR242092767</b>	8031453026875	1/10	A ↑ G	F
17	3000	1800	120	5000 x 10,5 x 5	120	50	<b>STR242093067</b>	8031453026882	1/10	A ↑ G	F
17	4000	1950	120	5000 x 10,5 x 5	120	50	<b>STR242094067</b>	8031453026899	1/10	A ↑ G	F
17	6500	1950	120	5000 x 10,5 x 5	120	50	<b>STR242096567</b>	8031453026905	1/10	A ↑ G	F

## CSP LED STRIP IP20 24V

STRISCIA LED / LED STRIP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Striscia LED adesiva ad alta potenza
- \_ Lunghezza rotolo 5 metri (tagliabile in corrispondenza dei punti marcati sulla striscia)
- \_ Luce confortevole ed uniforme grazie alla tecnologia 3D SMD LED
- \_ Temperatura di colore regolabile tramite controller (venduto separatamente)
- \_ Accessori di connessione su richiesta

- \_ High power adhesive LED strip
- \_ Roll length 5 meters (can be cut at the points marked on the strip)
- \_ Comfortable and uniform light thanks to 3D SMD LED technology
- \_ Color temperature adjustable via controller (sold separately)
- \_ Connection accessories on request



POTENZA W/m	KELVIN	LUMEN lm/m	FASCIO °	DIMENSIONE L x W x H mm	NUMERO LED/m	CUT SIZE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
12	2100 6500	1150	180	5000 x 10 x 1,8	-	71	STC2412CCT20	4060574775076	1/2	A G
CONTROLLER PER LED STRIP - DIP SWITCH							STCCON1		1/2	-
CONTROLLER PER LED STRIP - TUYA WI-FI							STCCON2		1/2	-

# COB LED STRIP IP20 24V

STRISCIA LED / LED STRIP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Striscia LED adesiva ad alta potenza
- \_ Lunghezza rotolo 5 metri (tagliabile in corrispondenza dei punti marcati sulla striscia)
- \_ Luce confortevole ed uniforme dot free grazie alla tecnologia COB
- \_ Accessori di connessione su richiesta

- \_ High power adhesive LED strip
- \_ Roll length 5 meters (can be cut at the points marked on the strip)
- \_ Comfortable and uniform dot free light thanks to COB technology
- \_ Connection accessories on request



POTENZA W/m	KELVIN	LUMEN lm/m	FASCIO °	DIMENSIONE L x W x H mm	NUMERO LED/m	CUT SIZE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
10	2100	600	180	5000 x 8 x 1,8	-	50	<b>STC241092120</b>	8031453026912	1/2	A+ G
10	2700	750	180	5000 x 8 x 1,8	-	50	<b>STC241092720</b>	8031453026929	1/2	A+ G
10	3000	800	180	5000 x 8 x 1,8	-	50	<b>STC241093020</b>	8031453026936	1/2	A+ G
10	4000	850	180	5000 x 8 x 1,8	-	50	<b>STC241094020</b>	8031453026943	1/2	A+ G
10	6000	900	180	5000 x 8 x 1,8	-	50	<b>STC241096020</b>	8031453026950	1/2	A+ G



## COB LED STRIP IP20 48V

STRISCIA LED / LED STRIP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Striscia LED adesiva ad alta potenza
- \_ Lunghezza rotolo 5/10 metri (tagliabile in corrispondenza dei punti marcati sulla striscia)
- \_ Luce confortevole ed uniforme grazie alla tecnologia 3D SMD LED
- \_ Accessori di connessione su richiesta

- \_ High power adhesive LED strip
- \_ Roll length 5/10 meters (can be cut at the points marked on the strip)
- \_ Comfortable and uniform light thanks to 3D SMD LED technology
- \_ Connection accessories on request



POTENZA W/m	KELVIN	LUMEN lm/m	FASCIO °	DIMENSIONE L x W x H mm	NUMERO LED/m	CUT SIZE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE	
15	2700	1200	180	5000 x 10 x 1,8	-	83	<b>STC481592720</b>	8031453026967	1/2	A + G	G
15	2700	1200	180	10000 x 10 x 1,8	-	83	<b>STC481592720-10</b>	8031453027001	1/2	A + G	G
15	3000	1275	180	5000 x 10 x 1,8	-	83	<b>STC481593020</b>	8031453026974	1/2	A + G	G
15	3000	1275	180	10000 x 10 x 1,8	-	83	<b>STC481593020-10</b>	8031453027018	1/2	A + G	G
15	4000	1350	180	5000 x 10 x 1,8	-	83	<b>STC481594020</b>	8031453026981	1/2	A + G	G
15	4000	1350	180	10000 x 10 x 1,8	-	83	<b>STC481594020-10</b>	8031453027025	1/2	A + G	G
15	6000	1425	180	5000 x 10 x 1,8	-	83	<b>STC481596020</b>	8031453026998	1/2	A + G	F
15	6000	1425	180	10000 x 10 x 1,8	-	83	<b>STC481596020-10</b>	8031453027032	1/2	A + G	F

# COB LED STRIP IP65 48V

STRISCIA LED / LED STRIP

BTL CATEGORIA SCONTO 23



- \_ Striscia LED adesiva ad alta potenza
- \_ Lunghezza rotolo 5/10 metri (non tagliabile)
- \_ Luce confortevole ed uniforme dot free grazie alla tecnologia COB
- \_ Accessori di connessione su richiesta
- \_ La tecnologia Nano Coating garantisce l'indice di protezione IP65, dissipazione ottimizzata e resistente ai raggi UV

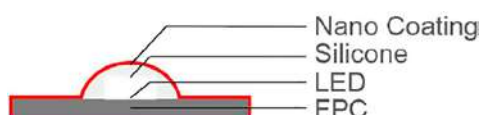
- \_ High power adhesive LED strip
- \_ Roll length 5/10 meters (not cuttable)
- \_ Comfortable and uniform dot free light thanks to COB technology
- \_ Connection accessories on request
- \_ The Nano Coating technology guarantees the IP65 protection index, optimized dissipation and UV resistant



POTENZA W/m	KELVIN	LUMEN lm/m	FASCIO °	DIMENSIONE L x W x H mm	NUMERO LED/m	CUT SIZE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE	
15	3000	1275	180	5000 x 10 x 1,8	-	-	<b>STC481593065</b>	4060574754699	1/2	A + G	<b>G</b>
15	3000	1275	180	10000 x 10 x 1,8	-	-	<b>STC481593065-10</b>	4060574754811	1/2	A + G	<b>G</b>
15	4000	1350	180	5000 x 10 x 1,8	-	-	<b>STC481594065</b>	4060574754705	1/2	A + G	<b>G</b>
15	4000	1350	180	10000 x 10 x 1,8	-	-	<b>STC481594065-10</b>	4060574754828	1/2	A + G	<b>G</b>

## TECNOLOGIA NANO COATING

NANO COATING TECHNOLOGY





IP 20

## DRIVER PER STRIP LED 12V

### 12V STRIP LED DRIVER

BTL CATEGORIA SCONTO 23

DESCRIZIONE	POTENZA MAX W	DIMENSIONI mm	CODICE	EAN	IMBALLO	
LED DRIVER 12V DC	6	43 X 82 X 23	<b>LD1STRD06</b>	8031453002565	1/100	
LED DRIVER 12V DC	15	45 X 123 X 19	<b>LD1STRD15</b>	8031453001889	1/10	
LED DRIVER 12V DC	30	52 X 166 X 24	<b>LD1STRD30</b>	8031453001896	1/10	
LED DRIVER 12V DC	60	52 X 180 X 30	<b>LD1STRD60</b>	8031453001902	1/10	
LED DRIVER 12V DC	75	52 X 180 X 30	<b>LD1STRD75</b>	8031453002572	1/10	

## DRIVER PER STRIP LED 24V

### 24V STRIP LED DRIVER

BTL CATEGORIA SCONTO 23

IP 20

DESCRIZIONE	POTENZA MAX W	DIMENSIONI mm	CODICE	EAN	IMBALLO	
LED DRIVER 24V DC	6	23 X 82 X 43	<b>LD2STRD06</b>	8031453019419	1/100	
LED DRIVER 24V DC	15	19 X 123 X 45	<b>LD2STRD15</b>	8031453019426	1/10	
LED DRIVER 24V DC	30	32 X 153 X 41	<b>LD2STRD30</b>	8031453019297	1/10	
LED DRIVER 24V DC	60	30 X 180 X 52	<b>LD2STRD60</b>	8031453019303	1/10	
LED DRIVER 24V DC	75	30 X 180 X 52	<b>LD2STRD75</b>	8031453019310	1/10	
LED DRIVER 24V DC	120	40 X 300 X 30	<b>LD2STRD120</b>	8031453026561	1/10	

## DRIVER PER STRIP LED 48V

### 48V LED STRIP DRIVER

BTL CATEGORIA SCONTO 23

IP 20

DESCRIZIONE	POTENZA MAX W	DIMENSIONI mm	CODICE	EAN	IMBALLO	
LED DRIVER 48V DC	75	52 X 180 X 30	<b>LD3STRD75</b>	8031453026547	1/10	
LED DRIVER 48V DC	120	40 X 300 X 30	<b>LD3STRD120</b>	8031453026554	1/10	
LED DRIVER 48V DC	150	30 X 322,5 X 21,5	<b>LD3STRD150</b>	4060574351034	1	

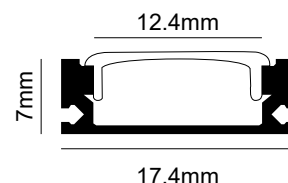
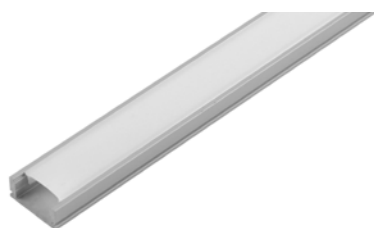
\_ L'utilizzo dei caps di isolamento e dei cavi di interconnessione non garantiscono il grado IP iniziale delle strisce, pertanto si consiglia in abbinata a tali accessori di attuare degli accorgimenti tali (isolamento con silicone o altri sistemi) da poter considerare l'installazione di grado IP adeguato al luogo dove viene realizzata.

\_ The use of insulation caps and interconnection cables do not guarantee the initial IP degree of the strips, therefore it is recommended in combination with these accessories to implement such precautions (insulation with silicone or other systems). The IP degree must be suitable for the place where the installation is made.

## PROFILO SLIM - 2M

### SLIM PROFILE - 2M

BTL CATEGORIA SCONTO 23

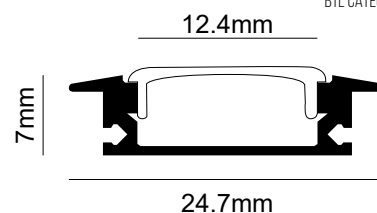


DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	CODICE	EAN	IMBALLO
PROFILO SLIM IN ALLUMINIO PER LED STRIP - LUNGHEZZA 2m	ARGENTO / SILVER	ALLUMINIO / ALUMINUM	<b>STP101A</b>	8031453027049	1 *
PROFILO SLIM IN ALLUMINIO PER LED STRIP - LUNGHEZZA 2m	BIANCO / WHITE	ALLUMINIO / ALUMINUM	<b>STP101B</b>	8031453027056	1 *
PROFILO SLIM IN ALLUMINIO PER LED STRIP - LUNGHEZZA 2m	NERO /BLACK	ALLUMINIO / ALUMINUM	<b>STP101N</b>	8031453027063	1 *
CAPS PER PROFILO STP101 - 5 TAPPI CON FORO + 5 SENZA FORO	BIANCO / WHITE	PLASTICA / PLASTIC	<b>STPC101B</b>	8031453027667	1 *
CAPS PER PROFILO STP101 - 5 TAPPI CON FORO + 5 SENZA FORO	NERO /BLACK	PLASTICA / PLASTIC	<b>STPC101N</b>	8031453027674	1 *

## PROFILO SLIM DA INCASSO - 2M

### RECESSED SLIM PROFILE - 2M

BTL CATEGORIA SCONTO 23

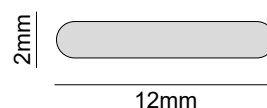


DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	CODICE	EAN	IMBALLO
PROFILO DA INCASSO IN ALLUMINIO PER LED STRIP - LUNGHEZZA 2m	ARGENTO / SILVER	ALLUMINIO / ALUMINUM	<b>STP201A</b>	8031453027070	1 *
PROFILO DA INCASSO IN ALLUMINIO PER LED STRIP - LUNGHEZZA 2m	BIANCO / WHITE	ALLUMINIO / ALUMINUM	<b>STP201B</b>	8031453027094	1 *
PROFILO DA INCASSO IN ALLUMINIO PER LED STRIP - LUNGHEZZA 2m	NERO /BLACK	ALLUMINIO / ALUMINUM	<b>STP201N</b>	8031453027100	1 *
CAPS PER PROFILO STP201 - 5 TAPPI CON FORO + 5 SENZA FORO	BIANCO / WHITE	PLASTICA / PLASTIC	<b>STPC201B</b>	8031453027681	1 *
CAPS PER PROFILO STP201 - 5 TAPPI CON FORO + 5 SENZA FORO	NERO /BLACK	PLASTICA / PLASTIC	<b>STPC201N</b>	8031453027698	1 *

## DISSIPATORE - 2M

### HEATSINK - 2M

BTL CATEGORIA SCONTO 23

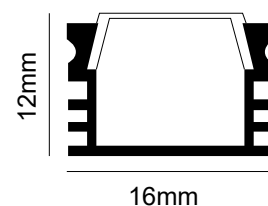


DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	CODICE	EAN	IMBALLO
DISSIPATORE IN ALLUMINIO PER LED STRIP - LUNGHEZZA 2m	ARGENTO / SILVER	ALLUMINIO / ALUMINUM	<b>STP102A</b>	8031453027377	1 *

\* Profili forniti con tappi e diffusore - ordine minimo 4 pezzi / Profiles supplied with caps and diffuser - minimum order 4 pcs

## PROFILO INCASSO - 2M

### RECESSED PROFILE - 2M

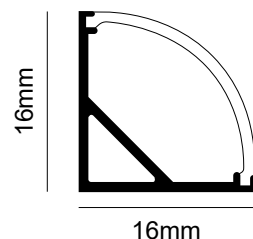


BTL CATEGORIA SCONTO 23

DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	CODICE	EAN	IMBALLO	
PROFILO DA INCASSO IN ALLUMINIO PER LED STRIP - LUNGHEZZA 2m	ARGENTO / SILVER	ALLUMINIO / ALUMINUM	<b>STP202A</b>	8031453027087	1 *	
CAPS PER PROFILO STP202 - 5 TAPPI CON FORO + 5 SENZA FORO	BIANCO / WHITE	PLASTICA / PLASTIC	<b>STPC202B</b>	8031453027704	1 *	

## PROFILO ANGOLARE - 2M

### CORNER PROFILE - 2M

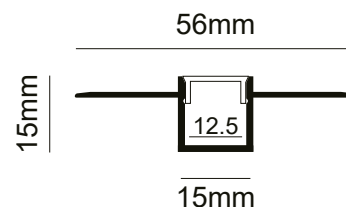


BTL CATEGORIA SCONTO 23

DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	CODICE	EAN	IMBALLO	
PROFILO ANGOLARE IN ALLUMINIO PER LED STRIP - LUNGHEZZA 2m	ARGENTO / SILVER	ALLUMINIO / ALUMINUM	<b>STP301A</b>	8031453027117	1 *	
CAPS PER PROFILO STP301 - 5 TAPPI CON FORO + 5 SENZA FORO	BIANCO / WHITE	PLASTICA / PLASTIC	<b>STPC301B</b>	8031453027711	1 *	

## PROFILO PER CARTONGESSO - 2M

### PLASTERBOARD PROFILE - 2M



BTL CATEGORIA SCONTO 23

DESCRIZIONE	VARIANTE	MATERIALE	CODICE	EAN	IMBALLO	
PROFILO PER CARTONGESSO IN ALLUMINIO PER LED STRIP - LUNGHEZZA 2m	ARGENTO / SILVER	ALLUMINIO / ALUMINUM	<b>STP401A</b>	8031453027124	1 **	
CAPS PER PROFILO STP401 - 10 TAPPI CON FORO	BIANCO / WHITE	PLASTICA / PLASTIC	<b>STPC401B</b>	8031453027728	1 **	

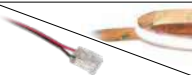
\* Profili forniti con tappi e diffusore - ordine minimo 4 pezzi / Profiles supplied with caps and diffuser - minimum order 4 pcs

\*\* Profili forniti con tappi e diffusore - ordine minimo 2 pezzi / Profiles supplied with caps and diffuser - minimum order 2 pcs



## COMPATIBILITA' ACCESSORI STRISCE

### STRIP ACCESSORIES COMPATIBILITY

	STR IP20	STR IP54	STR IP67	STC CCT	STC IP20 24V	STC IP20 48V	STC IP65
STCCA21					X		
STCCA22						X*	X*
STCCA3				X			
STRCA20	X						
STRCA54		X					
STRCA67			X				
STCCON1				X			
STCCON2				X			

\*Non è garantito il grado di protezione IP della striscia dopo il taglio e con l'uso dei connettori se non effettuato a regola d'arte.

\*The IP protection degree of the strip after cutting and with the use of the connectors is not guaranteed if not carried out in a workmanlike manner.

BTL CATEGORIA SCONTO 23

#### CAVETTI DI ALIMENTAZIONE PER LED STRIP COB

##### COB LED STRIP POWER CABLES

CODICE	DESCRIZIONE	EAN	IMBALLO	
STCCA21	8 mm - 2 CAVI / 2 CABLES	8031453027629	5	
STCCA22	10 mm - 2 CAVI / 2 CABLES	8031453027636	5	

BTL CATEGORIA SCONTO 23

#### CAVETTI DI ALIMENTAZIONE PER LED STRIP SMD

##### SMD LED STRIP POWER CABLES

CODICE	DESCRIZIONE	EAN	IMBALLO	
STRCA20	8 mm - 2 CAVI / 2 CABLES	8031453027599	5	
STRCA54	8 mm - 2 CAVI / 2 CABLES	8031453027605	5	
STRCA67	10,5 mm - 2 CAVI / 2 CABLES	8031453027612	5	

BTL CATEGORIA SCONTO 23

#### ACCESSORI PER STRISCIA CSP

##### CSP STRIP ACCESSORIES

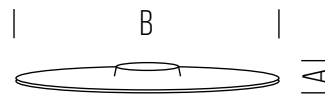
CODICE	DESCRIZIONE	EAN	IMBALLO	
STCCON1	CONTROLLER PER LED STRIP - DIP SWITCH	4060574370011	1	
STCCON2	CONTROLLER PER LED STRIP - TUYA WI-FI	4060574370172	1	
STCCA3	10 mm - 3 CAVI / 3 CABLES	8031453027643	5	



## MOD-A

BTL CATEGORIA SCONTO 23

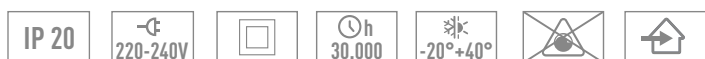
MODULO LED CIRCOLARE MAGNETICO DI SECONDA GENERAZIONE / SECOND GENERATION MAGNETIC CIRCULAR LED MODULE



DIMENSIONI	A	B
1	27	128
2	27	152
3	27	168

- Modulo a LED con alimentatore incorporato per retrofit su plafoniere esistenti
- Installazione rapida grazie a supporti magnetici, necessita solo del collegamento dell'alimentazione (isolamento classe II)
- Disponibili diverse misure e potenze per adattarsi ai diversi apparecchi esistenti

- LED module with built-in driver to retrofit existing ceiling light fixtures.
- Quick installation thanks to magnetic supports, only requires connection to the power supply (insulation class II)
- Various sizes and power outputs available to adapt to different existing luminaires

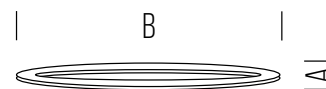


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
12	3000	1200	-	160	1	-	<b>MODA122B</b>	8031453021498	1/10	A G F
12	4000	1300	-	160	1	-	<b>MODA123B</b>	8031453021504	1/10	A G F
17	3000	1800	-	160	2	-	<b>MODA172B</b>	8031453021511	1/10	A G F
17	4000	1900	-	160	2	-	<b>MODA173B</b>	8031453021528	1/10	A G E
22	3000	2400	-	160	3	-	<b>MODA222B</b>	8031453021535	1/10	A G F
22	4000	2500	-	160	3	-	<b>MODA223B</b>	8031453021542	1/10	A G E

## MOD-B

BTL CATEGORIA SCONTO 23

MODULO LED CIRCOLARE MAGNETICO DI SECONDA GENERAZIONE / SECOND GENERATION MAGNETIC CIRCULAR LED MODULE



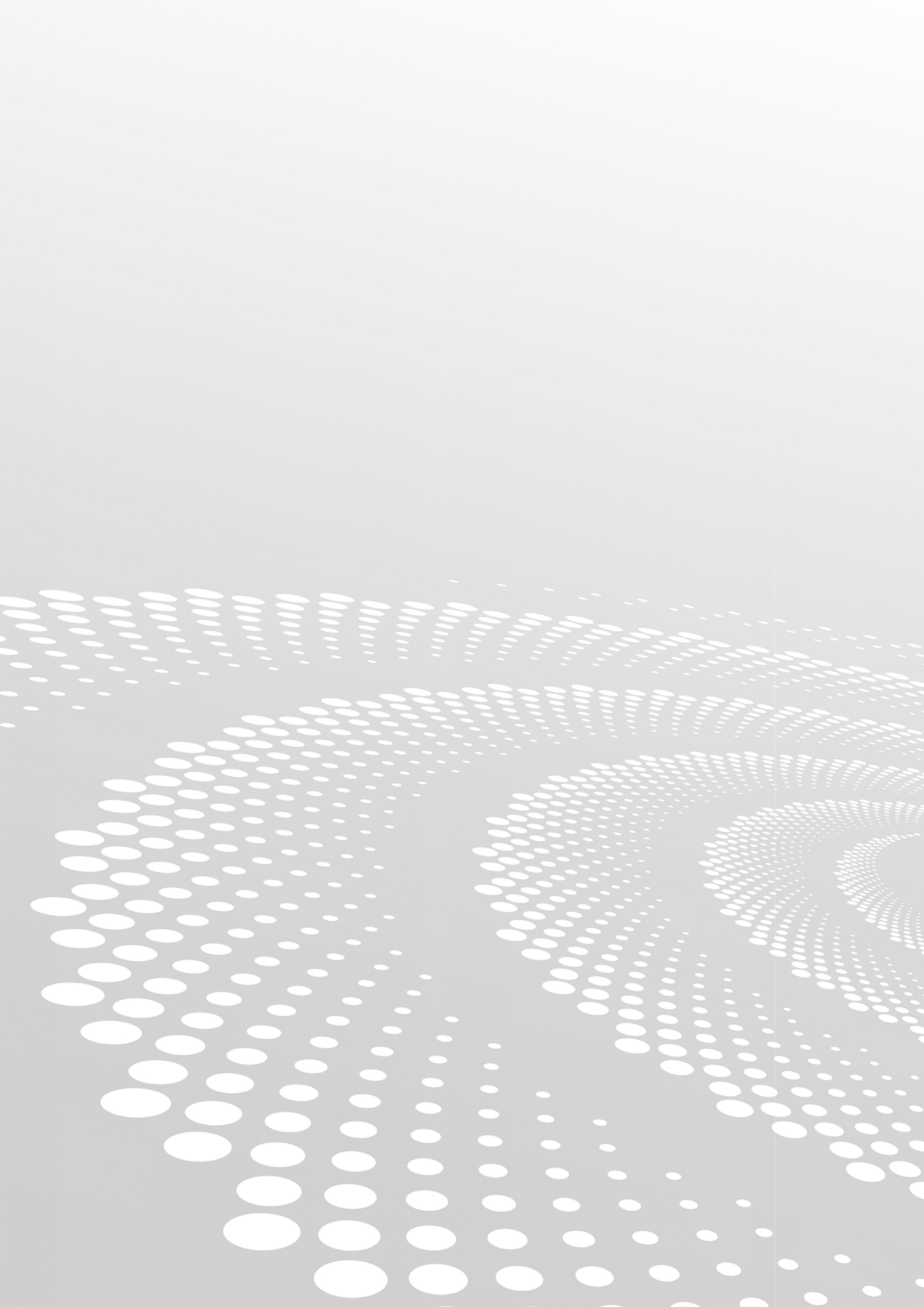
DIMENSIONI	A	B
1	27	203

- \_ Modulo a LED con alimentatore incorporato per retrofit su plafoniere esistenti
- \_ Installazione rapida grazie a supporti magnetici, necessita solo del collegamento dell'alimentazione (isolamento classe II)
- \_ Versione con foro centrale, ideale per sostituzione in plafoniere con foro passante

- \_ LED module with built-in driver to retrofit existing ceiling light fixtures.
- \_ Quick installation thanks to magnetic supports, only requires connection to the power supply (insulation class II)
- \_ Central hole version, suitable for retrofit in pass-through hole fixtures



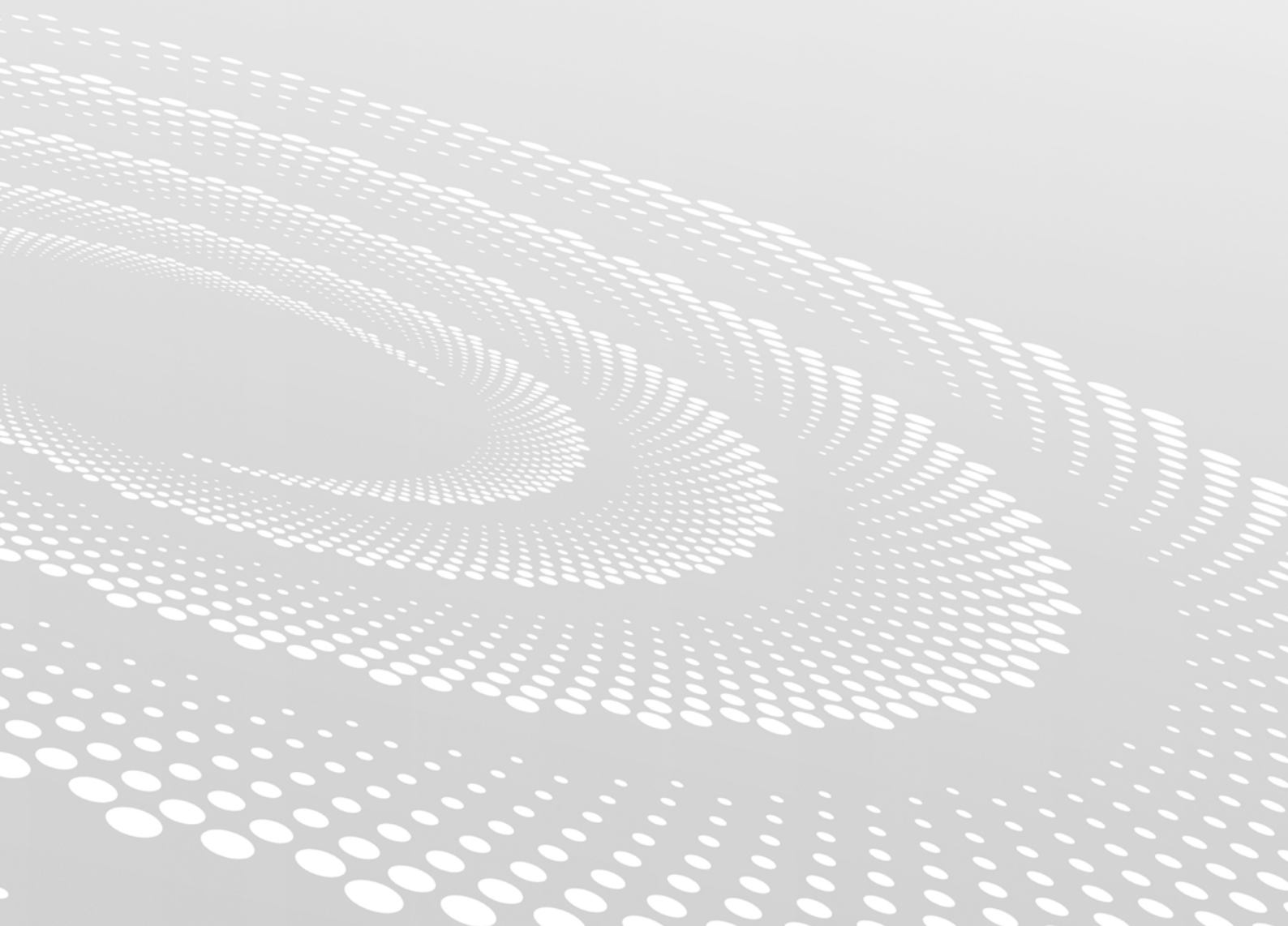
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
20	3000	2000	-	160	1	-	<b>MODB202B</b>	8031453021726	1/10	A G F
20	4000	2300	-	160	1	-	<b>MODB203B</b>	8031453021733	1/10	A G E





# **OUTDOOR TECNICO**

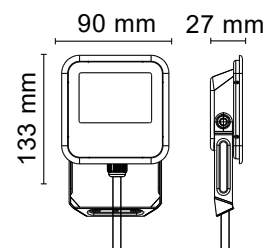
## TECHNICAL OUTDOOR



# ORLANDO 10

PROIETTORE A LED SLIM / SLIM LED FLOODLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24


 accessori / accessories  
 p. 252

- \_ Proiettore a LED slim con tecnologia 'Driver On Board' (DOB)
- \_ Alta efficienza 110 lm/W
- \_ Corpo in alluminio verniciato e diffusore in vetro temperato
- \_ Colore bianco RAL 9016 o grigio RAL 7024

- \_ Slim LED floodlight with 'Driver On Board' (DOB) technology
- \_ High efficiency 110 lm/W
- \_ Painted aluminum body with tempered glass diffuser
- \_ White RAL 9016 or grey RAL 7024 colors

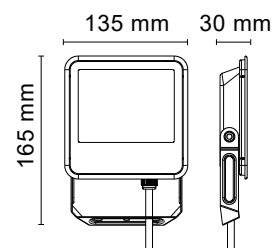


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE	
10	3000	1000	1100	120	1	BIANCO / WHITE	<b>ORLANDO10B</b>	8031453023300	1/30	A + G	E
10	4000	1100	1200	120	1	GRIGIO GRAFITE / GRAPHITE GREY	<b>ORLANDO10G</b>	8031453023256	1/30	A + G	E

## ORLANDO 20

PROIETTORE A LED SLIM / SLIM LED FLOODLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



accessori / accessories  
p. 252

- \_ Proiettore a LED slim con tecnologia 'Driver On Board' (DOB)
- \_ Alta efficienza 110 lm/W
- \_ Corpo in alluminio verniciato e diffusore in vetro temperato
- \_ Colore bianco RAL 9016 o grigio RAL 7024

- \_ Slim LED floodlight with 'Driver On Board' (DOB) technology
- \_ High efficiency 110 lm/W
- \_ Painted aluminum body with tempered glass diffuser
- \_ White RAL 9016 or grey RAL 7024 colors

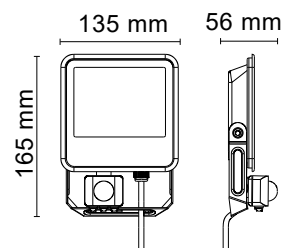


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE	
20	3000	2100	2500	120	1	BIANCO / WHITE	<b>ORLANDO20B</b>	8031453023317	1/20	A ↑ G	E
20	4000	2300	2650	120	1	BIANCO / WHITE	<b>ORLANDO20BN</b>	8031453024741	1/20	A ↑ G	E
20	4000	2300	2650	120	1	GRIGIO GRAFITE / GRAPHITE GREY	<b>ORLANDO20G</b>	8031453023263	1/20	A ↑ G	E
20	6500	2300	2650	120	1	GRIGIO GRAFITE / GRAPHITE GREY	<b>ORLANDO20GD</b>	8031453024758	1/20	A ↑ G	E

## ORLANDO 20 PIR

PROIETTORE A LED SLIM / SLIM LED FLOODLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24


 accessori / accessories  
 p. 252

- \_ Proiettore a LED slim con tecnologia 'Driver On Board' (DOB)
- \_ Alta efficienza 110 lm/W
- \_ Corpo in alluminio verniciato e diffusore in vetro temperato
- \_ Colore grigio RAL 7024
- \_ Sensore programmabile (sensibilità, livello di luce ambiente, durata)

- \_ Slim LED floodlight with 'Driver On Board' (DOB) technology
- \_ High efficiency 110 lm/W
- \_ Painted aluminum body with tempered glass diffuser
- \_ Grey RAL 7024 color
- \_ Programmable sensor (sensitivity, ambient light level, duration)

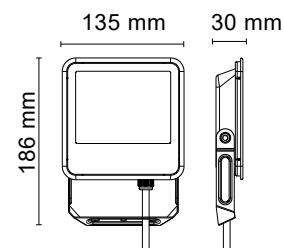


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
20	4000	2300	2650	120	1	GRIGIO GRAFITE SENSORE PIR / GRAPHITE GREY PIR SENSOR	<b>ORLANDO20GIR</b>	8031453023355	1/20	

## ORLANDO 30

PROIETTORE A LED SLIM / SLIM LED FLOODLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



accessori / accessories  
p. 252

- \_ Proiettore a LED slim con tecnologia 'Driver On Board' (DOB)
- \_ Alta efficienza 110 lm/W
- \_ Corpo in alluminio verniciato e diffusore in vetro temperato
- \_ Colore bianco RAL 9016 o grigio RAL 7024

- \_ Slim LED floodlight with 'Driver On Board' (DOB) technology
- \_ High efficiency 110 lm/W
- \_ Painted aluminum body with tempered glass diffuser
- \_ White RAL 9016 or grey RAL 7024 colors



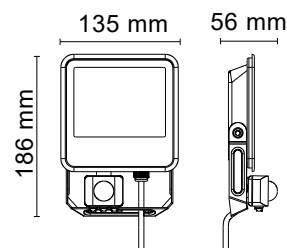
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE	
30	3000	3150	3550	120	1	BIANCO / WHITE	<b>ORLANDO30B</b>	8031453023324	1/20	A ↑ G	E
30	4000	3450	3750	120	1	GRIGIO GRAFITE / GRAPHITE GREY	<b>ORLANDO30G</b>	8031453023270	1/20	A ↑ G	E
30	4000	3450	3750	120	1	BIANCO / WHITE	<b>ORLANDO30BN</b>	8031453024765	1/20	A ↑ G	E
30	6500	3450	3750	120	1	GRIGIO GRAFITE / GRAPHITE GREY	<b>ORLANDO30GD</b>	8031453024772	1/20	A ↑ G	E



## ORLANDO 30 PIR

PROIETTORE A LED SLIM / SLIM LED FLOODLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24


 accessori / accessories  
 p. 252

- \_ Proiettore a LED slim con tecnologia 'Driver On Board' (DOB)
- \_ Alta efficienza 110 lm/W
- \_ Corpo in alluminio verniciato e diffusore in vetro temperato
- \_ Colore grigio RAL 7024
- \_ Sensore programmabile (sensibilità, livello di luce ambiente, durata)

- \_ Slim LED floodlight with 'Driver On Board' (DOB) technology
- \_ High efficiency 110 lm/W
- \_ Painted aluminum body with tempered glass diffuser
- \_ Grey RAL 7024 color
- \_ Programmable sensor (sensitivity, ambient light level, duration)

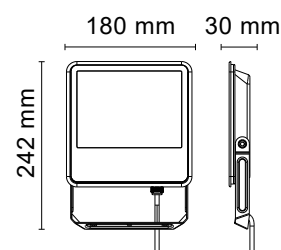


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE	
30	4000	3450	3750	120	1	GRIGIO GRAFITE SENSORE PIR / GRAPHITE GREY PIR SENSOR	<b>ORLANDO30GIR</b>	8031453023362	1/20		

## ORLANDO 50

PROIETTORE A LED SLIM / SLIM LED FLOODLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



accessori / accessories  
p. 252

- \_ Proiettore a LED slim con tecnologia 'Driver On Board' (DOB)
- \_ Alta efficienza 110 lm/W
- \_ Corpo in alluminio verniciato e diffusore in vetro temperato
- \_ Colore bianco RAL 9016 o grigio RAL 7024

- \_ Slim LED floodlight with 'Driver On Board' (DOB) technology
- \_ High efficiency 110 lm/W
- \_ Painted aluminum body with tempered glass diffuser
- \_ White RAL 9016 or grey RAL 7024 colors

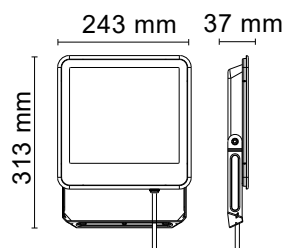


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE	
50	3000	5500	6350	120	1	BIANCO / WHITE	<b>ORLANDO50B</b>	8031453023331	1/10	A ↑ G	E
50	4000	6000	6700	120	1	BIANCO / WHITE	<b>ORLANDO50BN</b>	8031453024789	1/10	A ↑ G	E
50	4000	6000	6700	120	1	GRIGIO GRAFITE / GRAPHITE GREY	<b>ORLANDO50G</b>	8031453023287	1/10	A ↑ G	E
50	6500	6000	6700	120	1	GRIGIO GRAFITE / GRAPHITE GREY	<b>ORLANDO50GD</b>	8031453024796	1/10	A ↑ G	E

# ORLANDO 90

PROIETTORE A LED SLIM / SLIM LED FLOODLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



accessori / accessories  
p. 252

- \_ Proiettore a LED slim con tecnologia 'Driver On Board' (DOB)
- \_ Alta efficienza 110 lm/W
- \_ Corpo in alluminio verniciato e diffusore in vetro temperato
- \_ Colore bianco RAL 9016 o grigio RAL 7024
- \_ Valvola di sfogo per evitare la formazione di condensa all'interno del proiettore

- \_ Slim LED floodlight with 'Driver On Board' (DOB) technology
- \_ High efficiency 110 lm/W
- \_ Painted aluminum body with tempered glass diffuser
- \_ White RAL 9016 or grey RAL 7024 colors
- \_ External vent to avoid condensation inside the projector

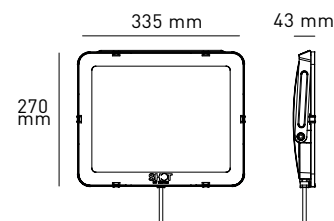


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
90	3000	9900	11600	120	1	BIANCO / WHITE	<b>ORLANDO90B</b>	8031453023348	1/5	A t G E
90	4000	10800	12600	120	1	BIANCO / WHITE	<b>ORLANDO90BN</b>	8031453024802	1/5	A t G D
90	4000	10800	12600	120	1	GRIGIO GRAFITE / GRAPHITE GREY	<b>ORLANDO90G</b>	8031453023294	1/5	A t G D
90	6500	10800	12600	120	1	GRIGIO GRAFITE / GRAPHITE GREY	<b>ORLANDO90GD</b>	8031453024819	1/5	A t G D

# ORLANDO 150

PROIETTORE A LED SLIM / SLIM LED FLOODLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Proiettore a LED slim con tecnologia 'Driver On Board' (DOB)
- \_ Alta efficienza 110 lm/W
- \_ Corpo in alluminio verniciato e diffusore in vetro temperato
- \_ Colore grigio RAL 7024
- \_ Valvola integrata per espulsione della condensa

- \_ Slim LED floodlight with 'Driver On Board' (DOB) technology
- \_ High efficiency 110 lm/W
- \_ Painted aluminum body with tempered glass diffuser
- \_ Grey RAL 7024 color
- \_ Integrated valve in order to avoid condensation

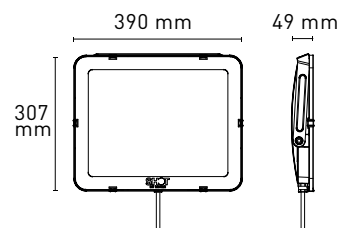


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
150	4000	16500	18300	120	1	GRIGIO GRAFITE / GRAPHITE GREY	<b>ORLANDO 150G</b>	8031453025564	1/5	A++ E

# ORLANDO 200

PROIETTORE A LED SLIM / SLIM LED FLOODLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Proiettore a LED slim con tecnologia 'Driver On Board' (DOB)
- \_ Alta efficienza 110 lm/W
- \_ Corpo in alluminio verniciato e diffusore in vetro temperato
- \_ Colore grigio RAL 7024
- \_ Valvola integrata per espulsione della condensa

- \_ Slim LED floodlight with 'Driver On Board' (DOB) technology
- \_ High efficiency 110 lm/W
- \_ Painted aluminum body with tempered glass diffuser
- \_ Grey RAL 7024 color
- \_ Integrated valve in order to avoid condensation



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
200	4000	22000	24500	120	1	GRIGIO GRAFITE / GRAPHITE GREY	<b>ORLANDO200G</b>	8031453025571	1	A++ E

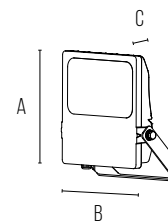




# KYOTO 100

BTL CATEGORIA SCONTO 24

PROIETTORE A LED PROFESSIONALE / PROFESSIONAL LED FLOODLIGHT



DIMENSIONI	A	B	C
1	315	270	60



Accessorio testa per palo / Pole adaptor



Accessorio morsa per palo / Clamp bracket

- \_ Proiettore a LED professionale
- \_ Alta efficienza 150 lm/W
- \_ Corpo in alluminio pressofuso verniciato e diffusore in vetro temperato
- \_ Disponibile con tre differenti fasci, Asimmetrico 120x50° (Tipo III), Concentrato 60° e Flood 120°
- \_ Valvola di sfogo per evitare la formazione di condensa all'interno del proiettore
- \_ Indice di protezione IP66
- \_ Protezione dalle sovratensioni di 4kV linea-linea
- \_ Protezione dalle sovratensioni di 4kV linea-terra
- \_ Colore RAL9006

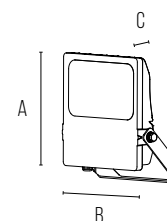
- \_ Professional LED projector
- \_ High efficiency 150 lm/W
- \_ Body in painted die-cast aluminum and diffuser in tempered glass
- \_ Available with three different beams, Asymmetrical 120x50° (Type III), Concentrated 60° and Flood 120°
- \_ External vent to avoid condensation inside the projector
- \_ Protection index IP66
- \_ Overvoltage protection of 4kV line-line
- \_ Overvoltage protection of 4kV line-earth
- \_ RAL9006 color



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
100	4000	15000	16600	60	1	CONCENTRATO / CONCENTRATED	<b>KYOTO10046</b>	8031453023416	1	A1G C
100	4000	15000	16600	120	1	FLOOD	<b>KYOTO10056</b>	8031453023423	1	A1G C
100	4000	15000	16600	120X50	1	ASIMMETRICO / ASYMMETRIC	<b>KYOTO100A6</b>	8031453023430	1	A1G C
TESTA PALO PER PROIETTORE - POLE ADAPTOR							<b>KYOTO-TP60</b>	8031453023614	1/10	
MORSA PALO PER PROIETTORE - CLAMP BRACKET							<b>KYOTO-M150</b>	8031453023621	1/10	

## KYOTO 150

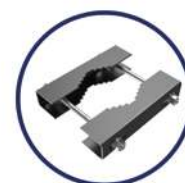
PROIETTORE A LED PROFESSIONALE / PROFESSIONAL LED FLOODLIGHT



DIMENSIONI	A	B	C
1	360	302	68



Accessorio testa per palo / Pole adaptor



Accessorio morsa per palo / Clamp bracket

- \_ Proiettore a LED professionale
- \_ Alta efficienza 150 lm/W
- \_ Corpo in alluminio pressofuso verniciato e diffusore in vetro temperato
- \_ Disponibile con tre differenti fasci, Asimmetrico 120x50° (Tipo III), Concentrato 60° e Flood 120°
- \_ Valvola di sfogo per evitare la formazione di condensa all'interno del proiettore
- \_ Indice di protezione IP66
- \_ Protezione dalle sovratensioni di 4kV linea-linea
- \_ Protezione dalle sovratensioni di 4kV linea-terra
- \_ Colore RAL9006

- \_ Professional LED projector
- \_ High efficiency 150 lm / W
- \_ Body in painted die-cast aluminum and diffuser in tempered glass
- \_ Available with three different beams, Asymmetrical 120x50° (Type III), Concentrated 60° and Flood 120°
- \_ External vent to avoid condensation inside the projector
- \_ Protection index IP66
- \_ Overvoltage protection of 4kV line-line
- \_ Overvoltage protection of 4KV line-earth
- \_ RAL9006 color

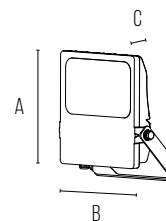


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
150	4000	22500	24800	60	1	CONCENTRATO / CONCENTRATED	<b>KYOTO15046</b>	8031453023461	1	A1G C
150	4000	22500	24800	120	1	FLOOD	<b>KYOTO15056</b>	8031453023478	1	A1G C
150	4000	22500	24800	120X50	1	ASIMMETRICO / ASYMMETRIC	<b>KYOTO150A6</b>	8031453023485	1	A1G C
TESTA PALO PER PROIETTORE - POLE ADAPTOR							<b>KYOTO-TP60</b>	8031453023614	1/10	
MORSA PALO PER PROIETTORE - CLAMP BRACKET							<b>KYOTO-M 150</b>	8031453023621	1/10	

# KYOTO 200

BTL CATEGORIA SCONTO 24

PROIETTORE A LED PROFESSIONALE / PROFESSIONAL LED FLOODLIGHT



DIMENSIONI	A	B	C
1	399	343	71



Accessorio testa per palo / Pole adaptor



Accessorio morsa per palo / Clamp bracket

- \_ Proiettore a LED professionale
- \_ Alta efficienza 150 lm/W
- \_ Corpo in alluminio pressofuso verniciato e diffusore in vetro temperato
- \_ Disponibile con tre differenti fasci, Asimmetrico 120x50° (Tipo III), Concentrato 60° e Flood 120°
- \_ Valvola di sfogo per evitare la formazione di condensa all'interno del proiettore
- \_ Indice di protezione IP66
- \_ Protezione dalle sovratensioni di 4kV linea-linea
- \_ Protezione dalle sovratensioni di 4kV linea-terra
- \_ Colore RAL9006

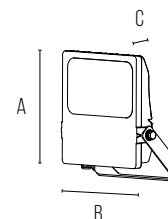
- \_ Professional LED projector
- \_ High efficiency 150 lm / W
- \_ Body in painted die-cast aluminum and diffuser in tempered glass
- \_ Available with three different beams, Asymmetrical 120x50° (Type III), Concentrated 60° and Flood 120°
- \_ External vent to avoid condensation inside the projector
- \_ Protection index IP66
- \_ Overvoltage protection of 4kV line-line
- \_ Overvoltage protection of 4KV line-earth
- \_ RAL9006 color



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
200	4000	30000	33500	60	1	CONCENTRATO / CONCENTRATED	<b>KYOT020046</b>	8031453023515	1	A1G C
200	4000	30000	33500	120	1	FLOOD	<b>KYOT020056</b>	8031453023522	1	A1G C
200	4000	30000	33500	120X50	1	ASIMMETRICO / ASYMMETRIC	<b>KYOT0200A6</b>	8031453023539	1	A1G C
TESTA PALO PER PROIETTORE - POLE ADAPTOR							<b>KYOT0-TP60</b>	8031453023614	1/10	
MORSA PALO PER PROIETTORE - CLAMP BRACKET							<b>KYOT0-M300</b>	8031453023638	1/10	

## KYOTO 300

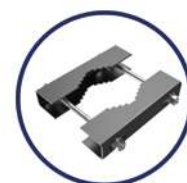
PROIETTORE A LED PROFESSIONALE / PROFESSIONAL LED FLOODLIGHT



DIMENSIONI	A	B	C
1	470	406	80



Accessorio testa per palo / Pole adaptor



Accessorio morsa per palo / Clamp bracket

- \_ Proiettore a LED professionale
- \_ Alta efficienza 150 lm/W
- \_ Corpo in alluminio pressofuso verniciato e diffusore in vetro temperato
- \_ Disponibile con tre differenti fasci, Asimmetrico 120x50° (Tipo III), Concentrato 60° e Flood 120°
- \_ Valvola di sfogo per evitare la formazione di condensa all'interno del proiettore
- \_ Indice di protezione IP66
- \_ Protezione dalle sovratensioni di 6kV linea-linea
- \_ Protezione dalle sovratensioni di 15kV linea-terra
- \_ Colore RAL9006

- \_ Professional LED projector
- \_ High efficiency 150 lm/W
- \_ Body in painted die-cast aluminum and diffuser in tempered glass
- \_ Available with three different beams, Asymmetrical 120x50° (Type III), Concentrated 60° and Flood 120°
- \_ External vent to avoid condensation inside the projector
- \_ Protection index IP66
- \_ Overvoltage protection of 6kV line-line
- \_ Overvoltage protection of 15kV line-earth
- \_ RAL9006 color



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
300	4000	45000	46200	60	1	CONCENTRATO / CONCENTRATED	<b>KYOT030046</b>	8031453023560	1	A1G D
300	4000	45000	46200	120	1	FLOOD	<b>KYOT030056</b>	8031453023577	1	A1G D
300	4000	45000	46200	120X50	1	ASIMMETRICO / ASYMMETRIC	<b>KYOT0300A6</b>	8031453023584	1	A1G D
TESTA PALO PER PROIETTORE - POLE ADAPTOR							<b>KYOT0-TP60</b>	8031453023614	1/10	
MORSA PALO PER PROIETTORE - CLAMP BRACKET							<b>KYOT0-M300</b>	8031453023638	1/10	

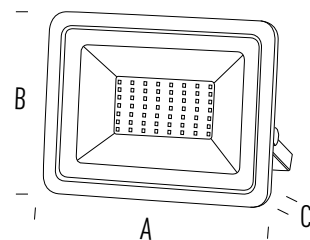


NEW

## AKRON 2

PROIETTORE A LED 12/24V / 12/24V FLOODLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	124	100	24
2	159	122	26

Corpo in alluminio pressofuso verniciato e diffusore in vetro temperato

Funzionamento a 12-24V, ideale per imbarcazioni, camper e tutte le applicazioni in bassissima tensione

*Painted aluminum body with tempered glass diffuser*

*12-24V fixture, ideal for boats, campers and all low voltage applications*



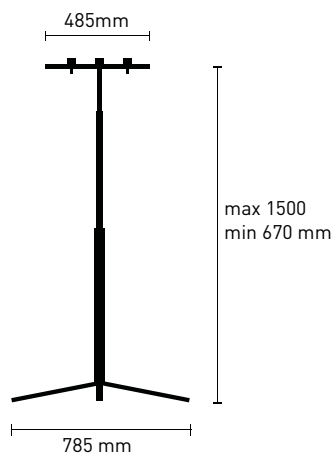
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
20	4000	1500	2000	120	1	-	AKRONII20NLV	8031453029104	1/50	A+ G F
30	4000	2300	3000	120	2	-	AKRONII30NLV	8031453029111	1/40	A+ G F





# STAND PER PROIETTORE / STAND FOR FLOODLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 24



- \_ Stand telescopico in alluminio adattabile a diversi modelli di proiettore (massimo 2 articoli)
- \_ Altezza minima 67 cm, altezza massima 150cm
- \_ Peso massimo consentito: 6+6 Kg

- \_ Telescopic aluminium stand, suitable for different models of floodlights (max 2 articles)
- \_ Minimum height 67 cm, maximum height 150 cm
- \_ Maximum weight allowed: 6+6 Kg

**IP 44**

DESCRIZIONE	CODICE	EAN	IMBALLO	
MIN. 67CM - MAX 150CM . MAX 6+6KG	<b>STAND2</b>	8031453024727	1/6	



C1IP68



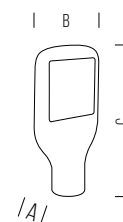
C2IP68

DESCRIZIONE	CODICE	EAN	IMBALLO	
CONNETTORE STAGNO IP68 / IP68 WATERPROOF CONNECTOR	<b>C1IP68</b>	8031453024703	1/30	
CONNETTORE STAGNO IP68 A DUE VIE / TWO WAY IP68 WATERPROOF CONNECTOR	<b>C2IP68</b>	8031453024710	1/20	

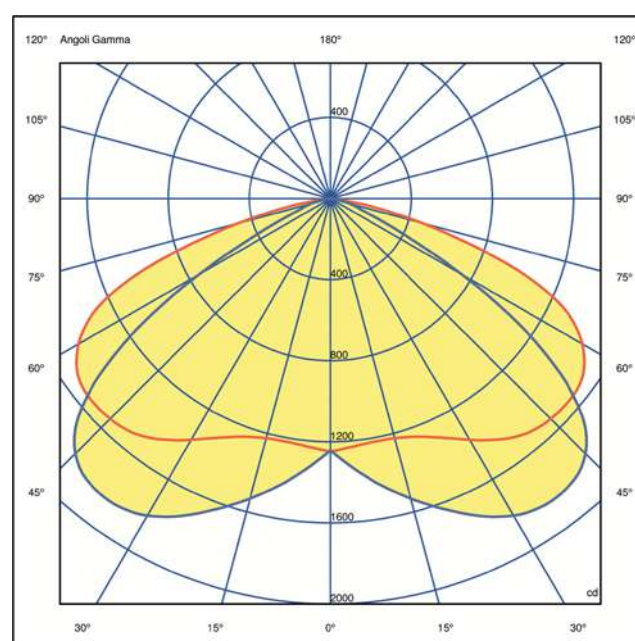
## CACTUS

BTL CATEGORIA SCONTO 24

PROIETTORE STRADALE A LED / LED STREETLIGHT



DIMENSIONI	A	B	C
1	78	180	335



- \_ Proiettore a LED stradale
- \_ Lente con ottica asimmetrica 150°x90°
- \_ Corpo in alluminio pressofuso verniciato
- \_ Testa palo con diametro massimo di 70mm

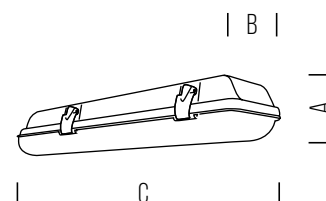
- \_ LED street floodlight
- \_ Lens with asymmetrical optics 150°x90°
- \_ Painted die-cast aluminium body
- \_ Post top with maximum diameter of 70mm



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
50	4000	5000	-	150X95	1	-	CACTUS5036	8031453022075	1/6	-

# PLAFONIERA STAGNA VUOTA PER TUBI LED EMPTY SILM LED TRI-PROOF FOR LED TUBES

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	76,5	65	660
2	76,5	65	1262
3	76,5	65	1562
4	76,5	95	660
5	76,5	95	1262
6	76,5	95	1562



- \_ Plafoniera stagna in materiale termoplastico ad alta resistenza meccanica con schermo in polycarbonato, da utilizzare esclusivamente con tubi a Led
- \_ Fornita senza tubi
- \_ Disponibili in 6 diverse misure

- \_ Triproof ceiling light in thermoplastic material with high mechanical resistance, with polycarbonate screen, to be used exclusively with LED tubes
- \_ Without tubes
- \_ Available in 6 different sizes

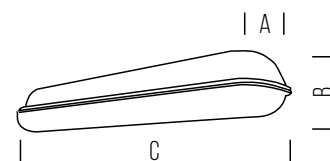


MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO
1	PER UN TUBO - FOR ONE TUBE	<b>LDOWPF106</b>	8031453025502	1/15
2	PER UN TUBO - FOR ONE TUBE	<b>LDOWPF112</b>	8031453025519	1/15
3	PER UN TUBO - FOR ONE TUBE	<b>LDOWPF115</b>	8031453025526	1/15
4	PER UN TUBO - FOR TWO TUBES	<b>LDOWPF206</b>	8031453025533	1/10
5	PER UN TUBO - FOR TWO TUBES	<b>LDOWPF212</b>	8031453025540	1/10
6	PER UN TUBO - FOR TWO TUBES	<b>LDOWPF215</b>	8031453025557	1/10



## PLAFONIERA STAGNA A LED SLIM SLIM LED TRI-PROOF

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	78	80	650
2	78	80	1250
3	78	80	1550



- Plafoniera stagna in polycarbonato e ganci in acciaio inox
- Design slim
- Alta efficienza fino a 140 lm/W
- Lunga durata grazie ai suoi materiali resistenti all'acqua, polvere e corrosione

- Tri-proof in polycarbonate with stainless steel hooks
- Slim design
- High efficiency up to 140 lm / W
- Resistant to water, dust and corrosion

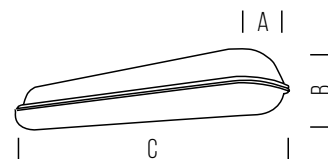


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
18	4000	2500	2700	120	1	ON/OFF	LD2WPF183	8031453024482	1/8	A ↑ G D
30	4000	4200	4500	120	2	ON/OFF	LD2WPF303	8031453024499	1/6	A ↑ G D
45	4000	6600	7200	120	3	ON/OFF	LD2WPF453	8031453026509	1/6	A ↑ G C
65	4000	9100	9800	120	3	ON/OFF	LD2WPF653	8031453024512	1/6	A ↑ G D
81	4000	11000	12400	120	3	ON/OFF	LD2WPF813	8031453026523	1/6	A ↑ G D

# PLAFONIERA STAGNA A LED SLIM - PASSANTE

## SLIM LED TRI-PROOF - PASS THROUGH

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	78	80	1250
2	78	80	1550



- Plafoniera stagna in policarbonato e ganci in acciaio inox
- Design slim
- Alta efficienza fino a 140 lm/W
- Lunga durata grazie ai suoi materiali resistenti all'acqua, polvere e corrosione
- Collegamento passante per collegare tra di loro fino a 33 pezzi di LD2WPF303L o 18 pezzi di LD2WPF553L per un totale complessivo di 1000W

- Tri-proof in polycarbonate with stainless steel hooks
- Slim design
- High efficiency up to 140 lm / W
- Resistant to water, dust and corrosion
- Pass through connection in order to connect up to 33 pieces of LD2WPF303L or 18 pieces of LD2WPF553L for a total of 1000W

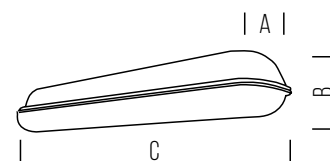


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
30	4000	4200	4500	120	1	PASSANTE / PASS-THROUGH	LD2WPF303L	8031453024529	1/6	A++ D
55	4000	6600	7100	120	2	PASSANTE / PASS-THROUGH	LD2WPF553L	8031453024536	1/6	A++ E

## PLAFONIERA STAGNA A LED SLIM - EMERGENZA

### SLIM LED TRI-PROOF - EMERGENCY

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	78	80	1250
2	78	80	1550



- \_ Plafoniera stagna in policarbonato e ganci in acciaio inox
- \_ Design slim
- \_ Alta efficienza fino a 140 lm/W
- \_ Lunga durata grazie ai suoi materiali resistenti all'acqua, polvere e corrosione
- \_ Autonomia in emergenza 3h
- \_ Tempo di ricarica 24h
- \_ Lumen in emergenza 300lm

- \_ Tri-proof in polycarbonate with stainless steel hooks
- \_ Slim design
- \_ High efficiency up to 140 lm / W
- \_ Resistant to water, dust and corrosion
- \_ Emergency autonomy period 3h
- \_ Charging time 24h
- \_ Emergency lumen output 300lm



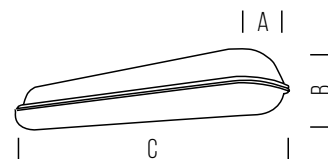
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
30	4000	4200	4500	120	1	EMERGENZA / EMERGENCY	<b>LD2WPF303E</b>	8031453024543	1/6	A ↑ G <b>D</b>
45	4000	6700	7200	120	2	EMERGENZA / EMERGENCY	<b>LD2WPF453E</b>	8031453026516	1/6	A ↑ G <b>C</b>

# PLAFONIERA STAGNA A LED SLIM - RADAR

## SLIM LED TRI-PROOF - RADAR

BTL CATEGORIA SCONTO 24

**RAGGIO DI RILEVAMENTO**  
**DETECTION RANGE**



DIMENSIONI	A	B	C
1	78	80	650
2	78	80	1250
3	78	80	1550

- Plafoniera stagna in policarbonato e ganci in acciaio inox
- Design slim
- Alta efficienza fino a 140 lm/W
- Lunga durata grazie ai suoi materiali resistenti all'acqua, polvere e corrosione
- Sensore microonde programmabile mediante dip-switch (sensibilità, livello di luce ambiente, tempo di accensione)

- Tri-proof in polycarbonate with stainless steel hooks
- Slim design
- High efficiency up to 140 lm/W
- Resistant to water, dust and corrosion
- Option version with microwave sensor programmable by dip-switch (sensitivity, ambient light level, light switch-on time)

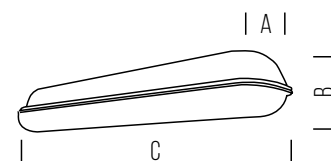
IP 65	IK 08	220-240V		50.000	-20°+40°	RADAR		
-------	-------	----------	--	--------	----------	-------	--	--

POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
18	4000	2500	2700	120	1	SENSORE A MICROONDE / MICROWAVE SENSOR	LD2WPF183MW	8031453024680	1/6	A+ D
30	4000	4200	4500	120	2	SENSORE A MICROONDE / MICROWAVE SENSOR	LD2WPF303MW	8031453024574	1/6	A+ D
45	4000	6600	7200	120	3	SENSORE A MICROONDE / MICROWAVE SENSOR	LD2WPF453MW	8031453027247	1/6	A+ C
65	4000	9100	9800	120	3	SENSORE A MICROONDE / MICROWAVE SENSOR	LD2WPF653MW	8031453024598	1/6	A+ D
81	4000	11000	12400	120	3	SENSORE A MICROONDE / MICROWAVE SENSOR	LD2WPF813MW	8031453027254	1/6	A+ D

## PLAFONIERA STAGNA A LED SLIM LD3

### LD3 SLIM LED TRI-PROOF

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B	C
1	66	68	600
2	66	68	1200
3	66	68	1500

- Plafoniera stagna sigillata in policarbonato
- Design slim
- Alta efficienza fino a 140 lm/W
- Lunga durata grazie ai suoi materiali resistenti all'acqua, polvere e corrosione

- Sealed tri-proof in polycarbonate
- Slim design
- High efficiency up to 140 lm/W
- Resistant to water, dust and corrosion



POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
18	4000	2100	2500	120	1	-	LD3WPF183	8031453026455	1/12	A ↑ G D
36	6500	4300	5000	120	2	-	LD3WPF361	8031453026479	1/12	A ↑ G D
36	4000	4300	5000	120	2	-	LD3WPF363	8031453026462	1/12	A ↑ G D
52	4000	6200	7200	120	3	-	LD3WPF523	8031453026486	1/9	A ↑ G D
52	6500	6200	7200	120	3	-	LD3WPF521	8031453026493	1/9	A ↑ G D

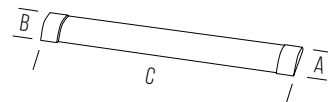


**NEW**

# EVA

PLAFONIERA FLAT LED CCT / CCT FLAT LED CEILING LIGHT

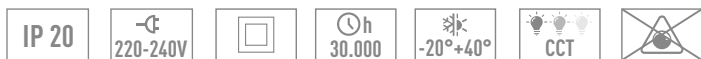
BTL CATEGORIA SCONTO 23



DIMENSIONI	A	B	C
1	24,5	73,8	612
2	24,5	73,8	1212
3	24,5	73,8	1512

- \_ Plafoniera sigillata in policarbonato
- \_ Design extra slim
- \_ Alta efficienza fino a 110 lm/W
- \_ Lunga durata grazie ai suoi materiali resistenti alla polvere e corrosione
- \_ Applicazione a soffitto o a parete
- \_ CCT selezionabile

- \_ Polycarbonate sealed ceiling light
- \_ Extra slim design
- \_ High efficiency up to 110 lm/W
- \_ Long life thanks to its dust and corrosion resistant materials
- \_ Ceiling or wall application
- \_ Selectable CCT



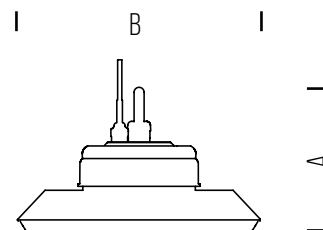
POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
18	3000 4500 6500	1800	2600	120	1	-	<b>EVA18K</b>	8031453028466	1/18	
36	3000 4500 6500	3500	4600	120	2	-	<b>EVA36K</b>	8031453028473	1/18	
45	3000 4500 6500	4800	6500	120	3	-	<b>EVA45K</b>	8031453028480	1/18	



## HIGH BAY LED 150

PROIETTORE HIGH BAY LED 150W / HIGH POWER LED HIGH BAY 150W

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B
1	160	310

\_ Proiettore per applicazioni industriali ideale per la sostituzione degli apparecchi tradizionali a scarica da 250W e 400W in ambienti come magazzini, capannoni o grandi superfici in genere.

\_ Corpo in alluminio verniciato di colore nero

\_ Alta efficienza 150 lm/W

\_ Anello per montaggio a sospensione

\_ Floodlight for industrial applications, ideal for replacing traditional 250W and 400W discharge lamps in environments such as warehouses, industrial sheds or places in general with large surface areas.

\_ Painted die-cast aluminium body

\_ High efficiency 150 lm/W

\_ Ring for suspension mounting

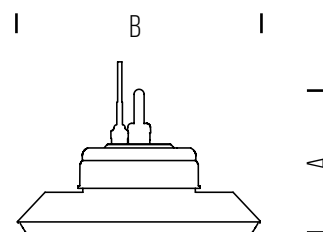


POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
150	4000	21000	22500	90	1	-	LD3HB 150N	8031453026097	1	A+ D

## HIGH BAY LED 200

PROIETTORE HIGH BAY LED 200W / HIGH POWER LED HIGH BAY 200W

BTL CATEGORIA SCONTO 24



DIMENSIONI	A	B
1	170	310

\_ Proiettore per applicazioni industriali ideale per la sostituzione degli apparecchi tradizionali a scarica da 250W e 400W in ambienti come magazzini, capannoni o grandi superfici in genere

\_ Corpo in alluminio verniciato di colore nero

\_ Alta efficienza 150 lm/W

\_ Anello per montaggio a sospensione

\_ Floodlight for industrial applications, ideal for replacing traditional 250W and 400W discharge lamps in environments such as warehouses, industrial sheds or places in general with large surface areas

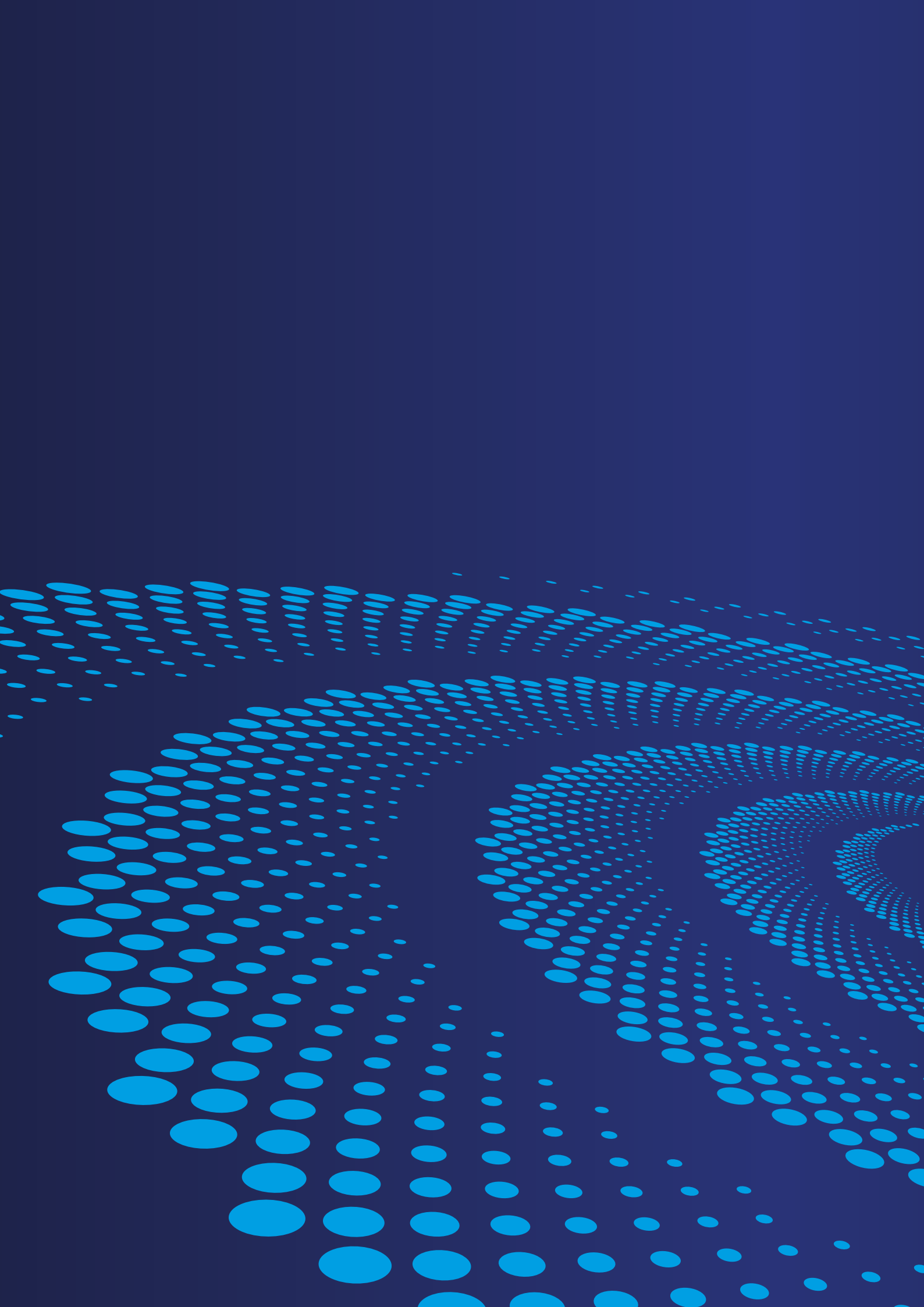
\_ Painted die-cast aluminium body

\_ High efficiency 150 lm/W

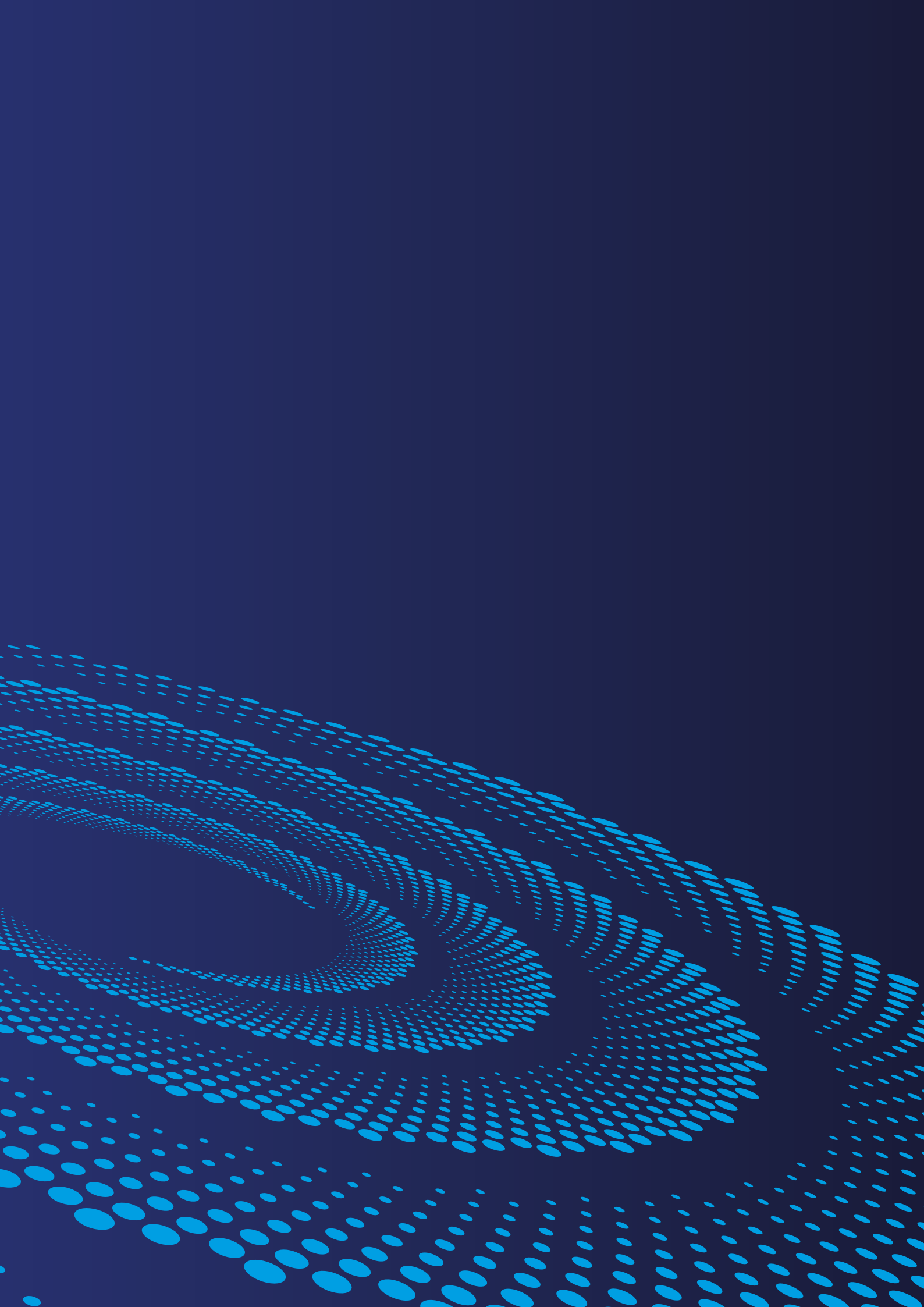
\_ Ring for suspension mounting


















POTENZA WATT	KELVIN	LUMEN APPARECCHIO lm	LUMEN SORGENTE lm	FASCIO °	MISURE mm	VARIANTE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA SORGENTE
200	4000	28000	31000	90	1	-	LD3HB200N	8031453026103	1	A+ D







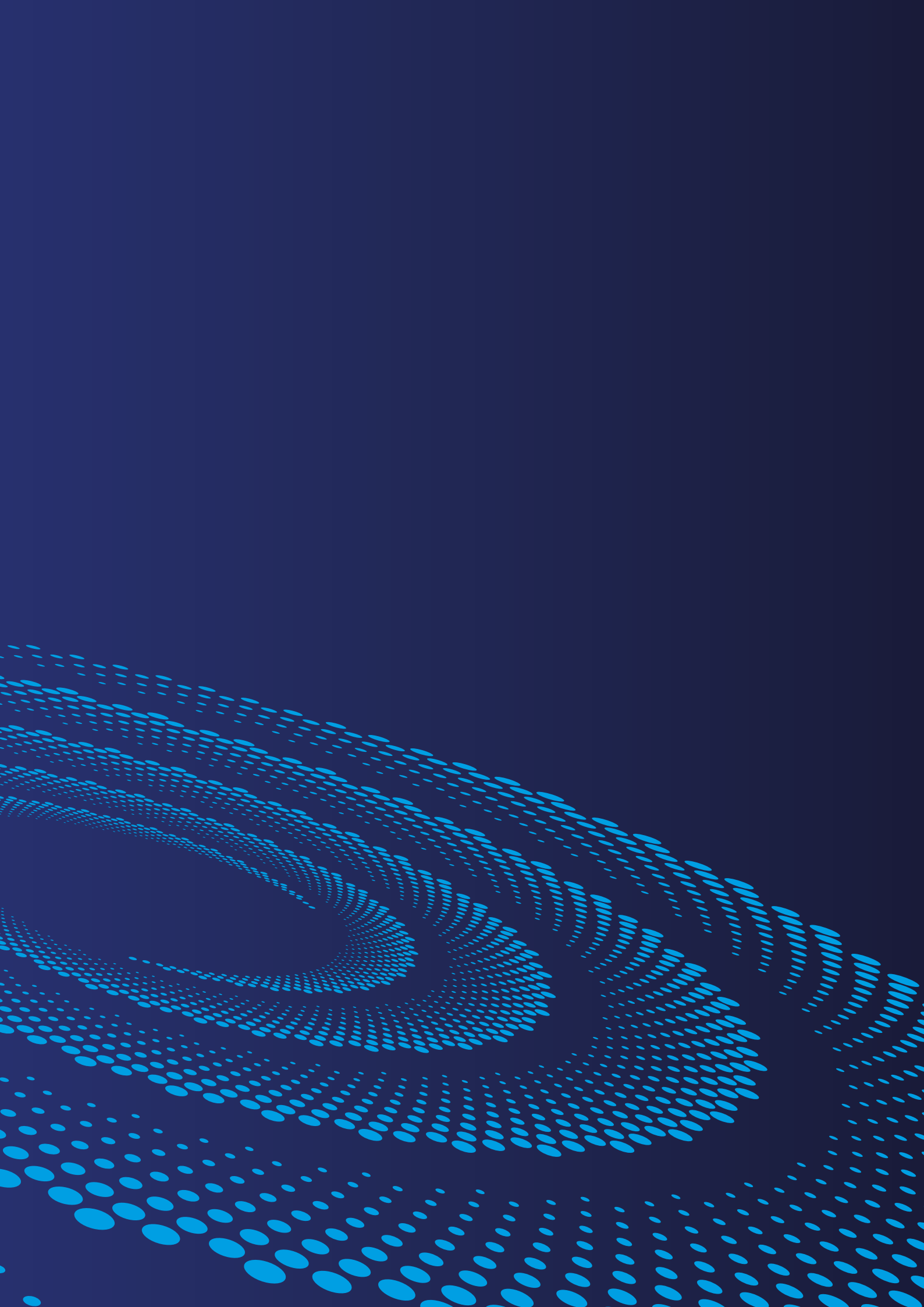




	<b>FLUSSO LUMINOSO</b> LUMINOUS FLUX	La quantità totale di luce emessa, o flusso luminoso, si misura in lumen (lm). Il numero di lumen emessi è il parametro fondamentale che permette al consumatore di scegliere una lampada in funzione del suo impiego.	The total quantity of light emitted by a lamp, or luminous flux, is measured in lumens (lm). The number of lumen emitted is the basic parameter which allows the consumer to choose a lamp in relation to its intended use.
	<b>INTENSITA' MAX</b> MAXIMUM INTENSITY	Nelle lampade con emissione direzionale, oltre alla quantità totale di luce emessa (lumen), viene anche indicata l'intensità massima espressa in candele (cd).	In lamps with directional emission, in addition to the total quantity of light emitted (lumen), also the maximum intensity is given in candelas (cd).
	<b>AMPIEZZA FASCIO LUMINOSO</b> LIGHT BEAM ANGLE	Nelle lampade con emissione direzionale è indicata l'ampiezza del fascio luminoso espressa in gradi.	In lamps with directional emission the angle of the light beam is given in degrees.
	<b>EQUIVALENZA CON SORGENTE TRADIZIONALE</b> WATTAGE EQUIVALENT	Il Watt (W) è l'unità di misura della potenza elettrica assorbita. A sinistra è indicato il consumo della lampada mentre a destra è indicato il consumo (maggiore) di una sorgente tradizionale, incandescente od alogena, che produce un flusso luminoso equivalente.	The Watt (W) is the unit of measurement of absorbed electrical power. The consumption of the lamp is indicated to the left, while on the right is the consumption (higher) of a traditional source, whether incandescent or halogen, which produces an equivalent luminous flux.
	<b>COLORE DELLA LUCE</b> LIGHT COLOUR	Una luce bianca viene caratterizzata dalla Temperatura di colore, espressa in Kelvin (K). La CCT viene espressa in gradi Kelvin; una luce calda si aggira sui 2700 K, un bianco neutro intorno ai 4000 K e un bianco freddo ai 5000 K o più. L'imballo riporta sia la descrizione sia la scala graduata con il valore esatto.	A white light is characterised by the Colour Temperature, given in Kelvin (K). CCT is expressed in degrees Kelvin; a warm light is around 2700 K, a neutral white around 4000 K and a cool white at 5000 K or more. The packaging gives both the description and the graduated scale with the exact value.
	<b>GRADO DI PROTEZIONE IP</b> INGRESS PROTECTION IP	Apparecchio con grado di protezione agli agenti esterni X (es: corpi solidi) e all'umidità Y (es: penetrazione liquidi) es valori da: IP20 (prodotto da interni) /44/65 (prodotto da esterni)...	Luminaire with degree of protection against external agents X (eg: solid bodies) and moisture Y (eg: penetration of liquids) eg. values from IP20 (product for interiors) to IP44, IP65 (outdoor products)...
	<b>GRADO DI PROTEZIONE IMPATTI MECCANICI</b> DEGREE OF PROTECTION MECHANICAL IMPACTS	Il grado di protezione IK è il grado di protezione contro gli impatti meccanici esterni. Con questa classificazione si identifica il grado di robustezza dell'apparecchio. Valori bassi da IK01 (impatto di 0,14 joule) ad alti valori IK10 (impatto pari a 20 joule).	The IK degree of protection is the degree of protection against external mechanical impacts. This classification identifies the degree of robustness of the appliance. Low IK01 values (impact of 0.14 joules) to high IK10 values (impact of 20 joules).
	<b>ALIMENTAZIONE</b> MAINS	Range tensione collegamento a alla rete elettrica.	Connection mains Voltage range.
	<b>VITA NOMINALE</b> NOMINAL LIFE	Indica la durata prevista a cui sopravvive il 50% delle lampade in un lotto campione e viene espresso in ore. Nel caso di lampade LED, si considera la lampada esaurita quando il flusso luminoso si abbassa del 30% rispetto ai valori iniziali.	This indicates the expected lifetime after which 50% of the lamps in a sample lot will have failed and is given in hours. In the case of LED lamps, the lamp is considered as having failed when the luminous flux drops by 30% compared to initial values.
	<b>ACCENSIONI ON/OFF</b> NUMBER OF ON/OFF CYCLES	Numero di accensioni per cui la lampada è collaudata.	Number of on/off cycles for which the lamp is tested.
	<b>UTILIZZO CON DIMMERS</b> DIMMER	Il simbolo indica se la lampada può essere o non può essere utilizzata con regolatori di luce.	Product dimmerable or not.
	<b>CLASSE I</b> CLASS I	Apparecchio provvisto di collegamento di messa a terra di protezione.	Luminaire with earth/ground connection.

	<b>CLASSE II</b> CLASS II	Apparecchio che non richiede la connessione di messa a terra perché dotato di un doppio involucro di materiale isolante.	Luminaire that does not require earth/ground connection because double insulated.
	<b>CLASSE III</b> CLASS III	Apparecchio con tensioni non superiori alla bassissima tensione di sicurezza SELV (Safety Extra-Low Voltage). In pratica tale apparecchio viene alimentato o da una batteria o da un trasformatore SELV.	Luminaire with voltages not exceeding the very low safety voltage SELV (Safety Extra-Low Voltage). In practice, this device is powered either by a battery or by a SELV transformer.
	<b>TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO</b> OPERATING TEMPERATURE	Temperatura ambiente entro la quale l'apparecchio può lavorare correttamente.	Ambient temperature within which the luminaire operates correctly.
	<b>OUTDOOR</b>	Apparecchio adatto per esterni.	Luminaire for outdoor use.
	<b>REGOLAZIONE CCT</b> CCT ADJUSTMENT	Possibilità di regolazione della temperatura di colore che definisce l'aspetto del colore di un LED bianco.	Possibility of adjusting the color temperature that defines the color appearance of a white LED.
 	<b>PIR / RADAR</b>	Apparecchio con sensore di rilevamento movimento: PIR: passivo ad infrarossi. RADAR: a microonde.	Luminaire with motion detection sensor: PIR: passive infrared. RADAR: microwave.
	<b>APPARECCHIO EMERGENZA</b> EMERGENCY FIXTURE	Apparecchio a funzione luce di emergenza.	Emergency light luminaire.
	<b>INDICE RESA CROMATICA</b> COLOR RENDERING INDEX	L'indice di resa cromatica (CRI) è una scala da 0 a 100 che valuta la capacità di una sorgente di luce bianca artificiale di visualizzare accuratamente il colore: un valore superiore a 90 è eccezionale, poiché mostra i colori con la stessa precisione o quasi come la luce del giorno. Tra 80 e 90 è un buon intervallo che rende i colori abbastanza accurati.	The color rendering index (CRI) is a scale from 0 to 100 that evaluates the ability of an artificial white light source to accurately display color: a value above 90 is great, as it displays colors as accurately or nearly as daylight. Between 80 and 90 is a good range which makes the colors quite accurate.
	<b>INDICE UNIFICATO ABBAGLIAMENTO</b> UNIFIED GLARE RATING	L'acronimo UGR sta per Unified Glare Rating, ossia l'indice unificato di abbagliamento luminoso di tipo molesto. Questo indice è soggetto a normative Europee e nazionali che ne stabiliscono i limiti consentiti negli ambienti lavorativi. Es: indice UGR 16 per laboratori di disegno e sale operatorie / UGR 19 per uffici, biblioteche e aule scolastiche / UGR 28 per corridoi, scale ed ingressi.	The acronym UGR stands for Unified Glare Rating, which is the unified index of annoying light glare. This index is subject to European and national regulations which establish the limits allowed in the workplace. Eg: UGR 16 index for drawing laboratories and operating theaters / UGR 19 for offices, libraries and classrooms / UGR 28 for corridors, stairways and entrances.
	<b>DOPPIO FUSIBILE</b> DOUBLE FUSE	Lampada con doppio fusibile all'interno del corpo.	Lamp with double fuse, internally mounted.
	<b>CONFEZIONE</b> PACKAGING	Confezione di tipo blister.	Blister pack.
  	<b>TECNOLOGIA LAMPADA</b> LAMP TECHNOLOGY	MH: a ioduri metallici / MHC: ioduri metallici e bruciatore ceramico / HPS: al sodio.	MH: metal iodide / MHC: metal iodide lamp with ceramic burner / HPS: sodium lamp.

	<b>CONNESSIONE SENZA FILI</b> WIRELESS	Apparecchio controllabile senza fili.	<i>Wireless controllable appliance.</i>
	<b>CONFEZIONE</b> PACKAGING	Tunable white: apparecchio con temperatura di colore del bianco regolabile.	<i>Tunable white: luminaire with adjustable white color temperature.</i>
	<b>COLORI RGB</b> RGB COLOURS	Led con luce rossa, verde e blu; possibilità di variare la tonalità e saturazione di colore.	<i>Red Green Blue leds, possibility to vary the hue and color saturation.</i>
	<b>DIMMERABILE CON APP</b> APP DIMMABLE	Dimmerazione tramite app.	<i>Dimmable with app.</i>





Qualità del prodotto, tecnologia innovativa, durata e caratteristiche illuminotecniche risultano gli elementi vincenti delle lampade a LED di Bot Lighting, per questo motivo abbiamo deciso di offrire un vantaggio esclusivo al nostro cliente.

*Product quality, innovative technology, duration and lighting engineering features make the LED lamps by Bot Lighting a sure success, which is why we are offering our customers an exclusive advantage.*



**LAMPADE CON VITA  
MEDIA NOMINALE  
< 25.000 ORE**

**LAMPS WITH NOMINAL  
AVERAGE LIFETIME  
< 25,000 HOURS**



**LAMPADE CON VITA  
MEDIA NOMINALE  
≥ 25.000 ORE  
E MINORE DI  
40.000 ORE**

**LAMPS WITH NOMINAL  
AVERAGE LIFETIME  
≥ 25,000 HOURS  
AND LESS THAN  
40,000 HOURS**



**LAMPADE CON VITA  
MEDIA NOMINALE  
≥ 40.000 ORE**

**LAMPS WITH NOMINAL  
AVERAGE LIFETIME  
≥ 40,000 HOURS**

La presente garanzia copre esclusivamente i Prodotti impiegati alle seguenti condizioni di utilizzo che devono verificarsi contemporaneamente ai fini della copertura di garanzia:

- I prodotti devono essere installati correttamente ed utilizzati secondo le istruzioni.
- I prodotti devono funzionare in un range di tensione pari a 230 V +/- 10%.
- L'umidità nell'impianto non superi mai l'80%
- Il periodo di garanzia presuppone un utilizzo di funzionamento massimo di 4.000 ore all'anno ad una temperatura costante di 25 ° con 10 mm. minimo di spazio intorno alla lampada.
- Il periodo di garanzia decorre a partire dalla data di acquisto riportata sulla fattura/scontrino fiscale e/o dal lotto di produzione riportato su ciascun prodotto.
- Le sorgenti luminose a LED sono progettate per essere installate in apparecchi aperti e con sufficiente ventilazione. L'impiego in apparecchi chiusi ne può ridurre sensibilmente la durata ed invalida la garanzia.

*This warranty only covers Products used according to the conditions of use listed below, which must all be met for the purpose of warranty coverage.*

- The products must be properly installed and used in accordance with the manufacturer's instructions.*
- The products must operate in a voltage range of 230 V +/- 10%.*
- The humidity in the system never exceeds 80%*
- The warranty period assumes a maximum operating use of 4,000 hours per year at a constant temperature of 25 ° with 10 mm. minimum space around the lamp.*
- The warranty period starts from the date of purchase shown on the invoice / receipt and / or from the production lot shown on each product.*
- LED light sources are designed to be installed in open fixtures with sufficient ventilation. The use in closed appliances can significantly reduce the duration and invalidate the warranty*

More info  
[www.botlighting.it/warranty](http://www.botlighting.it/warranty)

Approfondimento termini e condizioni di garanzia  
[www.botlighting.it/warranty](http://www.botlighting.it/warranty)

1. Gli ordini sono subordinati all'accettazione del fornitore. Le offerte ed accettazioni di ordini si intendono ai prezzi ed alle condizioni di vendita in vigore al momento della spedizione della merce, salvo disponibilità. Gli ordini anche se raccolti tramite il nostro personale di vendita, sono vincolati all'accettazione da parte di BOT LIGHTING Srl, che può essere anche parziale.

2. Alla Venditrice non potrà essere addossata alcuna responsabilità per mancata accettazione, ovvero per mancata o ritardata fornitura dei prodotti oggetto dello stesso. L'accettazione e l'esecuzione dell'ordine sono specificatamente subordinate alla disponibilità dei prodotti ordinati nonché all'assenza di circostanze che possano comunque influire sulla reperibilità degli stessi e sulla loro tempestività di consegna. I termini di consegna sono indicativi e l'acquirente non può pretendere la rifusione di danni in caso di ritardi nelle consegne per cause non imputabili al fornitore. Gli eventuali ritardi nelle consegne, così come le interruzioni e/o sospensioni totali o parziali delle forniture, anche se non dovute a causa di forza maggiore e/o caso fortuito, non daranno diritto al risarcimento di danni e/o indennizzi di qualsiasi tipo, ivi inclusi quelli diretti, indiretti e consequenziali, nonché interessi.

3. La merce viaggia a rischio e pericolo dell'acquirente e in caso di furti, manomissioni, l'acquirente dovrà rivolgersi esclusivamente al vettore. In qualsiasi caso le anomalie riscontrate alla consegna dovranno essere notificate a BOT LIGHTING Srl con la seguente modalità:

- nel caso di colli sfusi verificare sempre all'atto della consegna il numero esatto dei colli e le eventuali rotture. Eventuali riserve precise dovranno sempre esser verbalizzate sul documento di trasporto e sull'eventuale bollettino del trasportatore.

- nel caso di bancali e quindi di impossibilità al controllo immediato alla consegna è necessario accettare la consegna stessa con "riserva di verifica" da esser segnalata nell'apposito riquadro del documento di trasporto e nell'eventuale bollettino del corriere.

I reclami dovranno pervenire a BOT LIGHTING Srl entro 3 giorni dal ricevimento del materiale.

4. Non appena ricevuti i prodotti, l'Acquirente sarà tenuto a verificare lo stato, la quantità della fornitura e la sua rispondenza alla bolla di consegna. Eventuali reclami in merito alla qualità, quantità, tipo del prodotto, dovranno essere fatti per iscritto entro 5 (cinque) giorni dalla data di ricevimento della merce. Decorso tale termine, fatte comunque salve le diverse condizioni di garanzia previste per i singoli prodotti, nessun reclamo potrà essere avanzato sia per la sostanza e la qualità della merce, sia per le condizioni in genere della stessa.

5. Eventuali difetti di fabbricazione dovranno essere tempestivamente denunciati e, dopo verifica di accertamento, saranno dal fornitore accreditati in toto od in parte, oppure sostituiti. Eventuali resi dovranno esser preventivamente concordati con il fornitore e si intendono "salvo verifica".

6. I prezzi di listino formulati si intendono per merce franca presso il deposito del fornitore; imballi speciali, assicurazione, resa e trasporto, imposte e tasse (IVA, ecc.) sono addebitabili a parte. Il prezzo indicato in tabella è da considerarsi come € prezzo suggerito al pubblico.

7. Nel commercio dei prodotti, oggetto del contratto, l'acquirente si asterrà da qualsiasi atto contrario ai principi della concorrenza leale, in conformità alle leggi, ai regolamenti nonché agli usi, in quanto compatibili.

8. Il pagamento della merce, nei termini ed alle condizioni di volta in volta stabiliti, dovrà esser effettuato presso il domicilio del fornitore, oppure ad un incaricato a ciò espressamente delegato. In quest'ultimo caso i pagamenti non si intendono effettuati finché le relative somme non pervengano alla sede centrale. Il mancato rispetto delle condizioni di pagamento stabilite o pagamenti differiti rispetto alle condizioni inizialmente concordate, determineranno l'applicazione degli interessi di mora, decorrenti dalla data di scadenza di pagamento della fattura e da determinarsi in base alla normativa di legge al momento vigente. In caso di controversia, per qualsiasi ragione, l'acquirente non ha alcun diritto di ritardare o di rifiutare il pagamento delle fatture scadute. Eventuali sconti cassa, nonché abbuoni o premi di qualsiasi natura saranno riconosciuti a condizione che il cliente non abbia pagamenti in sospeso e si intenderanno automaticamente decaduti e revocati in caso di mancato o ritardato pagamento. Ci riserviamo la facoltà di non dare esecuzione agli ordini di acquirenti che non abbiano provveduto al puntuale pagamento di forniture precedenti.

9. In caso di controversie si stabilisce la competenza esclusiva del Foro di Venezia.

10. La BOT LIGHTING Srl è impegnata a sviluppare e migliorare i propri prodotti. Per questa ragione tutte le descrizioni di questo catalogo-listino sono intese come guida generale e le specifiche possono essere cambiate di volta in volta nell'interesse del miglioramento del prodotto. Inoltre, eventuali modifiche sulle caratteristiche e sulla gamma di prodotti commercializzati che possono essere apportati dai produttori in qualsiasi momento senza preavviso, escludono la Bot Lighting Srl da alcuna responsabilità.

1. Orders are subject to acceptance by the supplier. Quotations and acceptances of orders are agreed as at the prices and on the terms and conditions of sale in force at the time of dispatching the goods, subject to availability. Even if orders have been taken through our sales staff, final acceptance, which may be partial, has to be made by BOT LIGHTING Srl.

2. The Seller shall not be held liable for non-acceptance or for failure or delay in supplying the products forming the subject matter of the supply. Acceptance and processing of the order are specifically subject to the availability of the ordered products as well as the absence of circumstances which could in any way affect the availability of the same and prompt delivery thereof. The delivery times are given as an indication and the buyer may not make any claim in the event of delays in deliveries due to causes not attributable to the supplier. Any delays in deliveries, as also total or partial stoppages or suspensions of supplies, even when not due to force majeure, do not entitle the customer to claim for damage or loss, whether direct, indirect or consequential, or indemnity of any type whatsoever, or interest.

3. The goods travel at the buyer's risk and in the event of theft or tampering, the buyer shall contact the carrier, whereas any faults or defects found at the time of delivery shall be reported to BOT LIGHTING Srl as follows:

- in the case of loose packs, always check at the time of delivery the precise number of packs and check for any breakages. Any reservations shall always be written on the transport document and on any carrier's delivery note.

- in the case of pallets and therefore the impossibility of an immediate check of the goods, it is necessary to accept the delivery with "subject to checking" to be written in the relative box on the transport document and on any carrier's delivery note.

Complaints shall be sent to BOT LIGHTING Srl within 3 days of receiving the material.

4. The Buyer is obliged to check the state and quantity of the supply as well as its compliance with the delivery note as soon as the products have been received. Any complaints regarding quality, quantity and type of product shall be made in writing within 5 (five) days from the date of receiving the goods. After that period, without prejudice to other warranty conditions given for single products, no complaint may be made either for the substance and quality of the goods or for the general conditions of the same.

5. Any manufacturing defects shall be promptly reported and, after verification and assessment, the goods will either be replaced or the amount paid for the same credited in full or in part to the customer by the supplier. Any returns shall be previously agreed with the supplier and are agreed as "subject to verification".

6. The list prices given are agreed as for goods ex supplier's warehouse; special packing, insurance, delivery and transportation, duties and taxes (VAT, etc.) are charged separately. The price indicated is to be considered the recommended retail price.

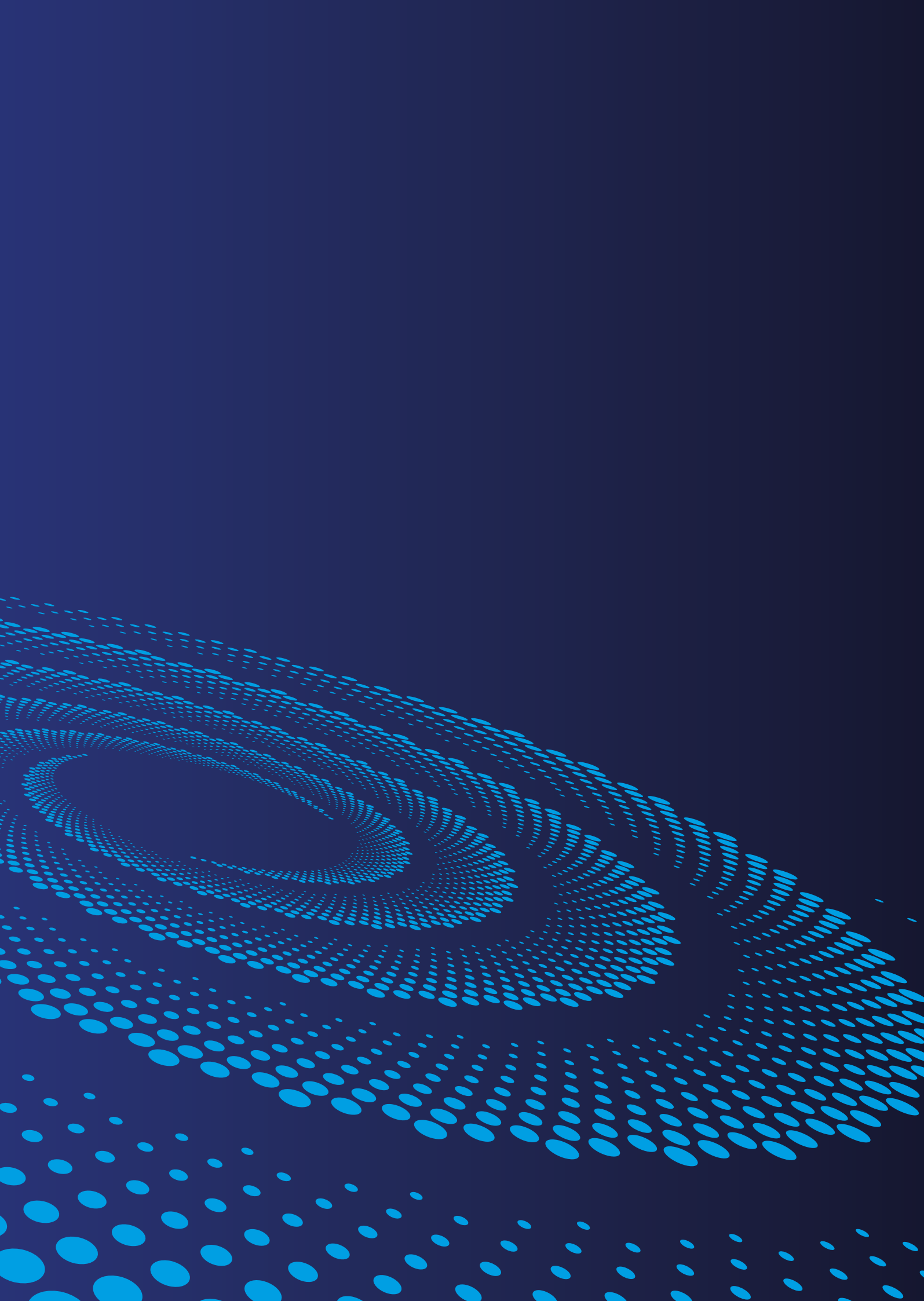
7. In selling the products forming the subject matter of the contract, the buyer will refrain from any act contrary to the principles of fair competition, in compliance with the law, regulations and accepted practice, insofar as they are compatible.

8. The goods shall be paid, within the times and on the conditions established case by case, c/o the domicile of the supplier or to an expressly designated person. In the latter case the payments are not considered as made until the relative sums are received at head office. Failure to comply with the established conditions of payment or deferred payments in respect of the initially agreed conditions will result in the application of default interest as from the due date of payment of the invoice, to be determined according to the provisions of law in force at the time. In the event of a dispute, for any reason whatsoever, the buyer is not entitled to delay or to refuse payment of the overdue invoices. Any cash discounts as well as allowances or bonuses of any kind will be acknowledged provided that the customer has no outstanding payments, but will be agreed as automatically forfeited and revoked in the event of late or non-payment. We reserve the right not to carry out the orders of buyers who have not arranged for punctual payment of previous supplies.

9. In the event of disputes, it is established that the Court of Venice shall have sole jurisdiction.

10. BOT LIGHTING Srl is committed to developing and improving its products. All the descriptions in this catalogue-price list are therefore agreed as being a general guide and the specifications may be changed from time to time in the interests of product improvement. Furthermore, Bot Lighting Srl cannot be held liable for any changes to the characteristics and the range of outsourced products, which may be introduced by the manufacturers at any time without notice.

NOTE:



# BOT LIGHTING

FOR A BRIGHT FUTURE

BOT LIGHTING S.r.l.  
Via Lombardia 37/39  
30030 Cazzago di Pianiga  
Venezia - Italy  
T. +39 041 51 29 411



[www.botlighting.it](http://www.botlighting.it)  
[info@botlighting.it](mailto:info@botlighting.it)  
[ordini@botlighting.it](mailto:ordini@botlighting.it)

Scansiona  
per visitare  
il nostro sito

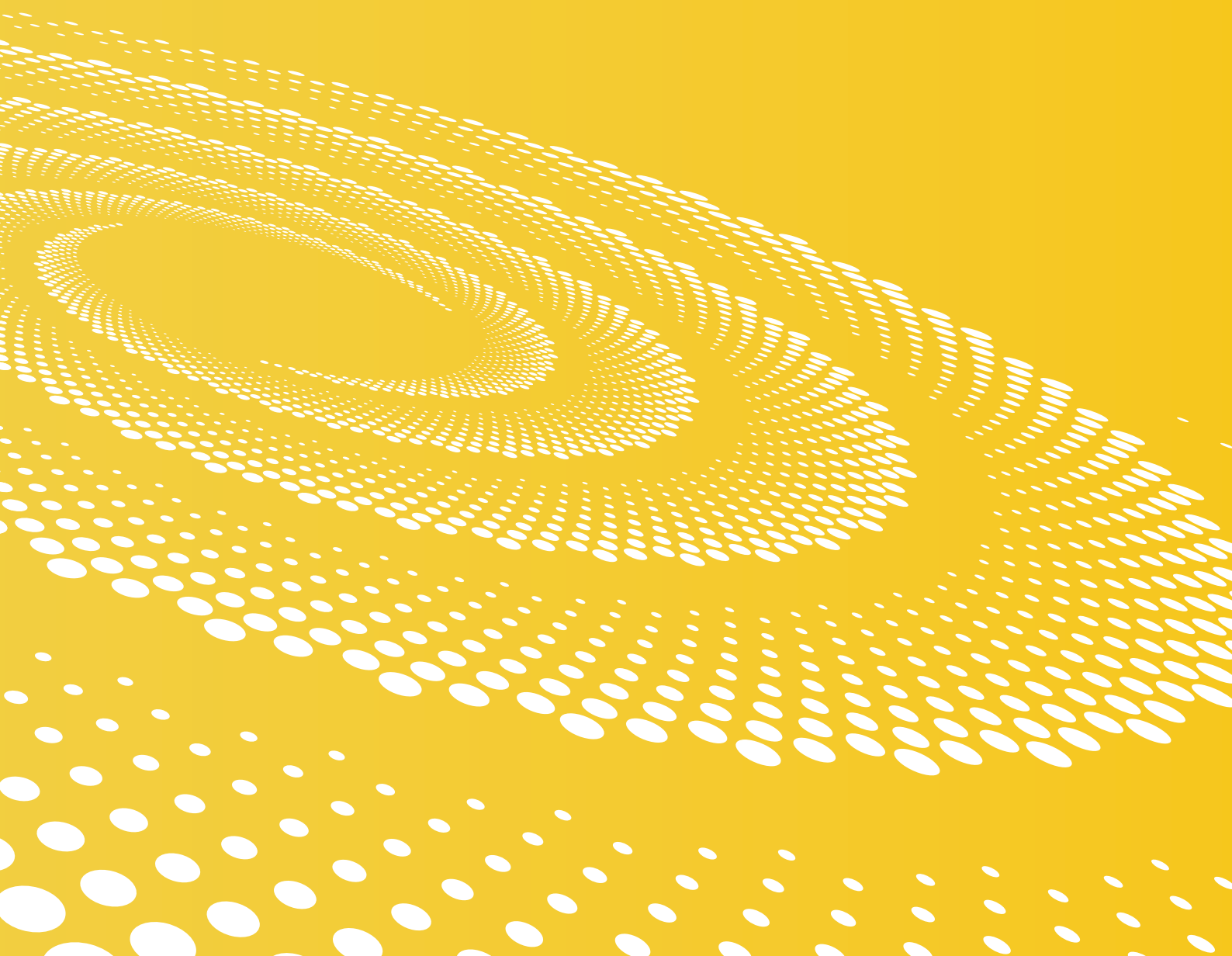


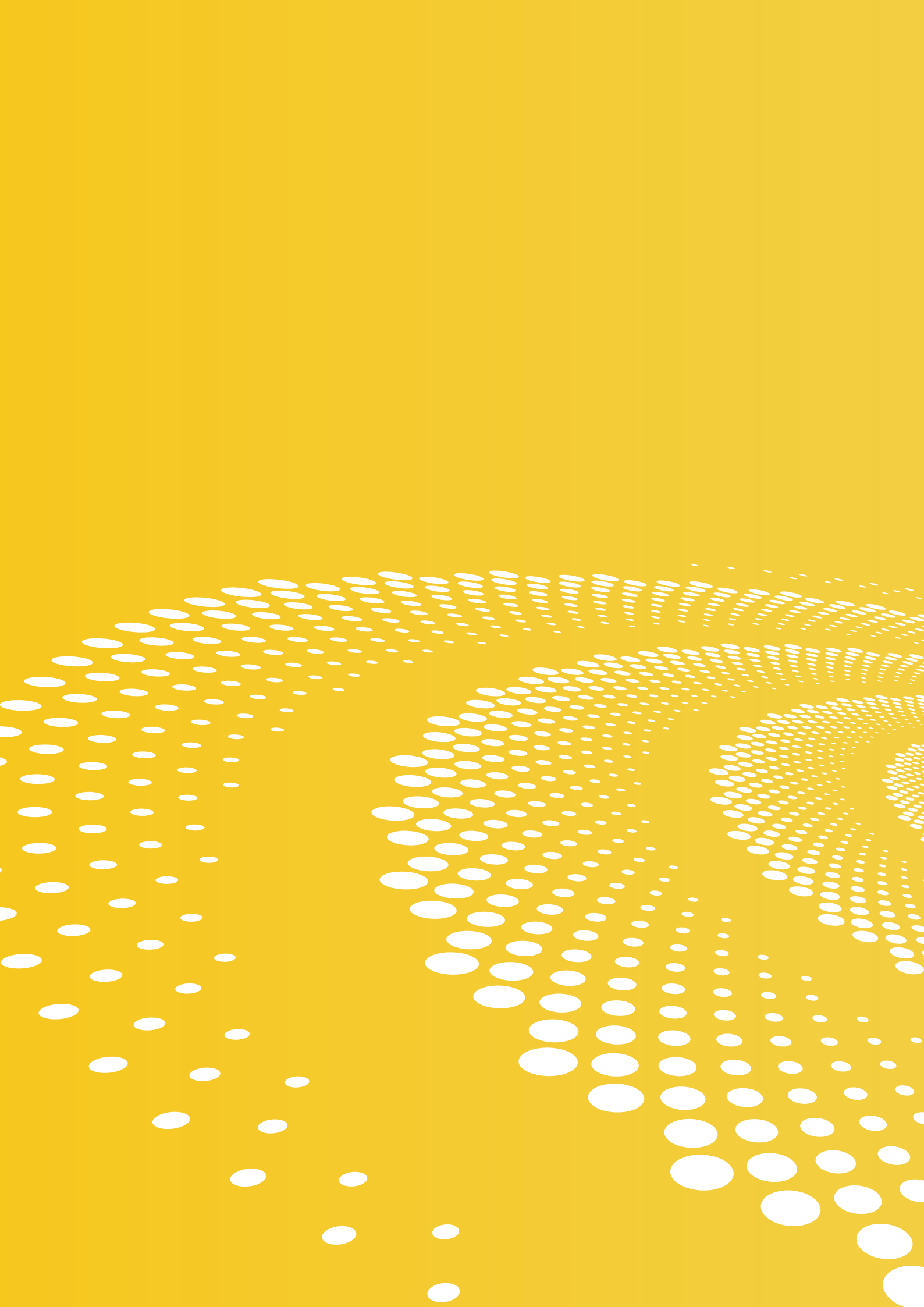
**METEL** BTL





**SORGENTI E  
ACCESSORI 2023-2024**





# BOT LIGHTING

## FOR A BRIGHT FUTURE



### LA NOSTRA VISION / OUR VISION

**Con la nostra cultura della luce, vogliamo trasformare gli spazi per migliorare la qualità della nostra vita.**

*With our culture of light, we want to enhance the living spaces to improve the quality of our life.*

### LA NOSTRA MISSION / OUR MISSION

**Bot Lighting vuole sviluppare l'illuminazione, con le più avanzate tecnologie disponibili, in modo da ottenere le migliori prestazioni possibili, ad un costo che le renda facilmente accessibili a tutti.**

*Bot Lighting focuses on researching, developing, and offering the most advanced lighting technologies to deliver optimal performance at an affordable cost accessible to everyone.*



# PER UN FUTURO ILLUMINATO

FOR A BRIGHT FUTURE



**40 Agenzie nel territorio Italiano  
più di 2000 clienti attivi nei  
canali distributivi del Materiale  
Elettrico, Ferramenta, Specialisti  
di Illuminazione, Fai Da Te e GDS**

*40 Agencies in the Italian territory  
more than 2000 customers active  
in the distribution channels of  
Electrical Material, Hardware,  
Lighting Specialists, DIY and GDS*



**Ricerca e Sviluppo con  
laboratorio tecnico per costante  
controllo qualitativo**

*Research and Development with  
technical laboratory for constant  
quality control*

Bot Lighting da oltre 40 anni produce e distribuisce, sorgenti luminose e apparecchi di illuminazione. Con 40 agenzie e circa 2000 distributori capillarmente sparsi in tutto il territorio nazionale è in grado di rispondere tempestivamente alle esigenze del consumatore.

In un mercato in continuo movimento, Bot Lighting ha raccolto la sfida con un'attenzione assidua all'innovazione tecnologica e al design, disegnando prodotti di alta qualità e forme essenziali. Il comparto logistico è in grado di offrire un servizio in tempo reale, il tutto ben assistito da una politica commerciale trasparente e mirata alla distribuzione.

Competenza, professionalità e dinamismo, sono le qualità che hanno permesso d'instaurare con il cliente un rapporto privilegiato di reciproca crescita.

*Bot Lighting has been producing and distributing light sources and lighting fixtures for 40 years. With 40 agencies and about 2000 distributors spread throughout the national territory, it is able to respond timely to the needs of the consumer.*

*In a constantly moving market, Bot Lighting has taken up the challenge with a constant focus on technological innovation and design, designing high quality products and essential shapes. The logistics sector is able to offer a service in real time, all well supported by a transparent commercial policy aimed at distribution.*

*Competence, professionalism and dynamism are the qualities that have allowed us to establish a privileged relationship of mutual growth with the customer.*



**Distributori e agenzie specializzate in Europa come Francia, Germania, Spagna, Slovenia, Malta, Grecia...**

*Specialized distributors and agencies in Europe such as France, Germany, Spain, Slovenia, Malta, Greece...*



- **Cazzago di Pianiga (Venezia):** sede logistica e commerciale di 3000 mq
- **Padova:** sede logistica in outsourcing di 2000 mq
- **Quarto D'Altino (Venezia):** sede logistica in outsourcing di 1500 mq

- *Cazzago di Pianiga (Venice) Italy:* logistic and commercial office of 3000 sqm
- *Padua, Italy:* outsourcing logistic warehouse of 2000 sqm
- *Quarto D'Altino (Venice) Italy:* outsourcing logistic warehouse of 1500 sqm



# LA NOSTRA STORIA

## OUR STORY

Un viaggio lungo oltre 40 anni, fatto di sfide, di passione ma soprattutto di determinazione. Una storia che ha radici profonde, ma che continua a illuminare il nostro futuro. Con coraggio e spirito di ricerca abbiamo superato i limiti tradizionali, per offrire nuove prospettive sul concetto di illuminazione. Abbiamo trasformato la luce non solo in un bisogno, ma anche in un modo di esprimere e personalizzare il proprio ambiente.

La sostenibilità, l'immaginazione e il dinamismo sono la nostra energia. L'innovazione e la costanza sono le nostre compagne di viaggio. Ora stiamo già pensando al futuro che vogliamo raccontare. Siamo pronti per nuove avventure ma siamo consapevoli che il nostro futuro parte dal nostro passato. 40 anni: un punto di inizio per creare nuove storie di luce.



### 1921

**NELLA VETRERIA DI AIRAM NASCONO LE PRIME SORGENTI LUMINOSE, FATTE A MANO IN VETRO SOFFIATO**

*IN AIRAM GLASSWORKS THE FIRST LIGHT SOURCES WERE CREATED, MADE BY HAND AND THROUGH THE ART OF GLASSBLOWING.*



### 1970

**GIANNI BOT IMPORTA LE LUCI AIRAM E LE PROPONE CON SUCCESSO NEL MERCATO ITALIANO**

*GIANNI BOT IMPORTS AIRAM LIGHTS AND SUCCESSFULLY PROPOSES THEM IN THE ITALIAN MARKET.*



### 2000

**LEADERSHIP NELLA VENDITA E NELLA COMMERCIALIZZAZIONE DELLE LAMPADE CFL**

*LEADERSHIP ROLE IN THE SALE AND MARKETING OF CFL LAMPS*



### 2005

**BOT LIGHTING ENTRA NEL MERCATO DELLE SORGENTI LED**

*BOT LIGHTING ENTERS THE LED LIGHT SOURCE MARKET*

*A 40-year journey filled with challenges, passion, and, most importantly, unwavering determination. Our history has deep roots that continue to shed light on our future. By displaying courage and dedication to research, we have overcome conventional boundaries*

*to provide fresh insights into the lighting. We transformed the concept of light into more than just a necessity; it is now a means to express and customise one's living space.*



**GUARDA IL VIDEO  
DELLA NOSTRA STORIA**

*WATCH THE VIDEO  
OF OUR STORY*



**BOT LIGHTING**



**1982**

**VALLI MENEGALDO  
FONDA L'AZIENDA  
BOT LIGHTING SRL**

*VALLI MENEGALDO FOUNDS THE  
COMPANY BOT LIGHTING SRL*

**1990**

**INIZIANO LE PRIME RELAZIONI  
E FORNITURE INTERNAZIONALI  
CON IL FAR EAST**

*THE FIRST INTERNATIONAL RELATIONS  
AND TRADE DEALS ARE ESTABLISHED  
WITH THE FAR EAST*



**SHOT**  
BOT LIGHTING

**2015**

**SPECIALISTI NELLA PRODUZIONE  
DI LAMPADE DECORATIVE CON  
TECNOLOGIA LED**

*SPECIALISTS IN THE PRODUCTION  
OF DECORATIVE LAMPS WITH  
LED TECHNOLOGY*



**2020**

**EVOLUZIONE TECNOLOGICA  
CON LE LINEE SMART HOME**

*TECHNOLOGICAL EVOLUTION  
WITH SMART HOME LINES*

**40<sup>TH</sup>  
ANNIVERSARY  
1982-2022**

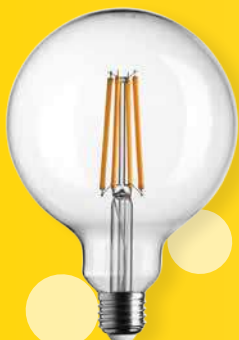
**2022**

**CELEBRAZIONE DEL 40°  
ANNIVERSARIO DALLA  
FONDAZIONE**

*CELEBRATION OF 40TH  
ANNIVERSARY SINCE FOUNDING*

# I NOSTRI VANTAGGI COMPETITIVI

## OUR COMPETITIVE ADVANTAGES



### DA 40 ANNI SPECIALISTI E LEADER DI SETTORE

*SPECIALISTS AND INDUSTRY  
LEADERS FOR 40 YEARS*



### R&D DEPARTMENT

### SERVIZIO, ASSISTENZA E GARANZIA

*SERVICE, ASSISTANCE  
AND WARRANTY*

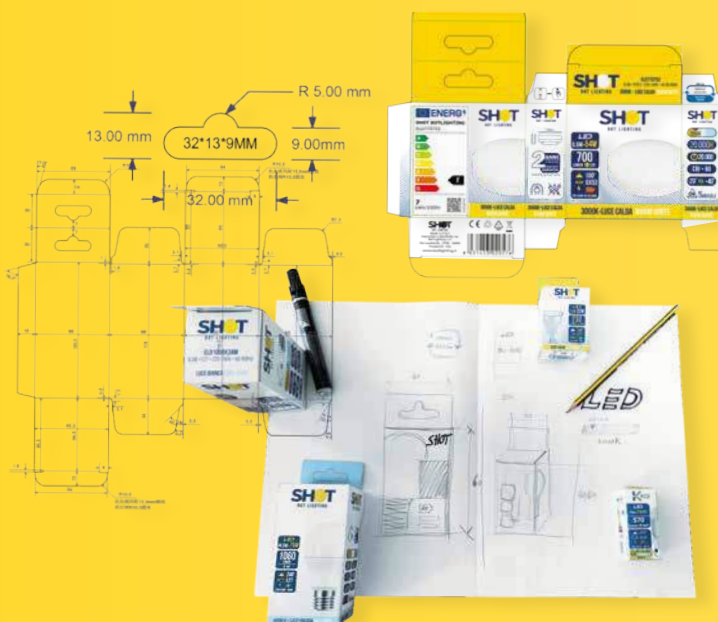


### CONTROLLO QUALITÀ NELLA NOSTRA SEDE DI CAZZAGO DI PIANIGA, DAL PROTOTIPO AL LOTTO DI PRODUZIONE E ANALISI CON SFERA DI ULBRICHT E FOTOGONIOMETRO

*QUALITY CONTROL IN OUR HEADQUARTERS IN CAZZAGO  
DI PIANIGA, FROM PROTOTYPE TO PRODUCTION  
BATCH AND ANALYSIS WITH ULBRICHT SPHERE AND  
PHOTOGONIOMETER*

### RICERCA E SVILUPPO PACKAGING E INTERAZIONE COSTANTE CON LA PRODUZIONE

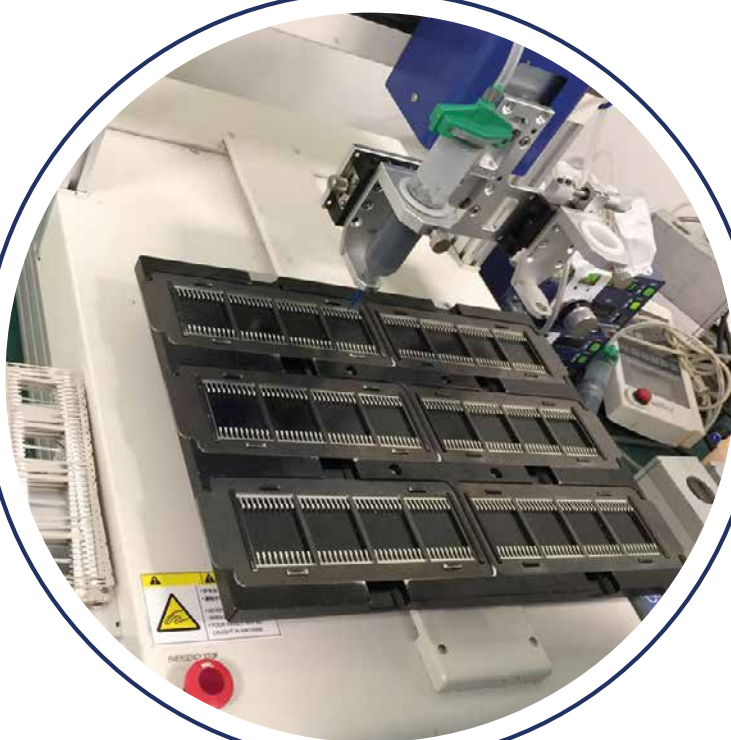
*RESEARCH AND PACKAGING  
DEVELOPMENT WITH CONSTANT  
INTERACTION WITH PRODUCTION*





# ELEVATA TECNOLOGIA E QUALITÀ DI PRODUZIONE

*HIGH END PRODUCTION QUALITY & TECHNOLOGY*



# MARKETING & PROGETTAZIONE PACKAGING

## MARKETING & PACKAGING DESIGN

**Packaging conforme  
al regolamento (UE) 2019/2015**

*Packaging in compliance  
with the regulation (EU) 2019/2015*





**Icone chiare ed immediate  
per comunicare al cliente  
le caratteristiche principali  
del prodotto**

*Clear and immediate icons to communicate  
the main features of the product to the customer*



**INFOGRAFICA PER FUNZIONE SPECIALE**  
*Infographics for special function*



**WATTAGGIO ED EQUIVALENZA**  
*Wattage and equivalence*



**LUMEN TOTALI**  
*Total lumen*



**FASCIO LUMINOSO / ATTACCO LAMPADA /  
CLASSE ENERGETICA ED ALIMENTAZIONE**  
*Light beam / lamp socket /  
energy class and power supply*

# SOSTENIBILITÀ E VALORE DELL'AMBIENTE

## SUSTAINABILITY AND ENVIRONMENTAL VALUE

Bot Lighting da sempre è stata sensibile alle tematiche del risparmio e dell'efficienza energetica applicando costantemente le migliori tecnologie LED disponibili nel mercato. Al giorno d'oggi i nostri prodotti hanno anche un valore aggiunto superiore rispetto al passato grazie all'attenta progettazione di ogni singolo elemento e alla sostenibilità dell'intero processo di produzione che contempla l'uso sempre maggiore di materiali riciclabili ed ecosostenibili quali ad esempio il cartoncino del packaging fino al pallet per la movimentazione merci completamente riciclabili. Come dice il payoff che ci portiamo nel cuore "for a bright future" Bot Lighting da sempre amica dell'ambiente per "un futuro sempre più illuminato".

*Bot Lighting has always been sensitive to the issues of energy saving and efficiency by applying the best LED technologies currently available on the market. Nowadays our products also have a higher added value than in the past thanks to the careful design of each single element and the sustainability of the entire production process which contemplates the increasing use of recyclable and eco-sustainable materials such as for example the cardboard of the packaging to the pallet made of completely recyclable materials. As the payoff we carry in our hearts says "for a bright future" Bot Lighting has always been a friend of the environment for "an ever more enlightened future".*





# WORK IN PROGRESS



## IMBALLI / PACKAGING

- **Progressiva riduzione ed eliminazione dei materiali plastici negli imballi.**
  - **Scatole in carta/cartone riciclato.**
  - **Pallets di materiale riciclato e riciclabile nuovamente.**
  - **Nuova etichettatura ambientale.**
- *Progressive reduction and elimination of plastic materials in packaging.*
  - *Boxes in recycled paper / cardboard.*
  - *Pallets of recycled and recyclable material.*
  - *New environmental labeling.*



## PRODOTTI / PRODUCTS

- **Sviluppo della gamma di apparecchi solari.**
  - **Miglioramento costante dell'efficienza delle sorgenti LED.**
  - **Sviluppo di tecnologie IoT per il controllo manuale ed automatico delle sorgenti luminose.**
- *Development of the range of solar products.*
  - *Constant improvement of the efficiency of LED sources.*
  - *Development of IoT technologies for manual and automatic control of light sources.*



## UFFICI E SEDE / OFFICES AND HEADQUARTER

- **Installazione impianto di illuminazione regolabile.**
  - **Controllo attivo e passivo dell'irraggiamento solare degli uffici per riduzione del consumo per condizionamento.**
  - **Installazione punti di distribuzione acqua potabile per ridurre l'uso di plastica.**
  - **Ottimizzazione degli spostamenti con smart working e riunioni online.**
- *Installation of adjustable lighting system.*
  - *Active and passive control of solar radiation in the offices in order to reduce consumption for air conditioning.*
  - *Installation of drinking water distribution points to reduce the use of plastic.*
  - *Optimization of travel with smart working and online meetings.*

# SITO WEB E ATTIVITÀ DIGITAL

## WEB SITE AND DIGITAL ACTIVITIES

**SITO WEB CON SCHEDE TECNICHE PRODOTTO  
COSTANTEMENTE AGGIORNATE TRAMITE  
TECNOLOGIA P.I.M. COLLEGATO AL DATABASE  
AZIENDALE**

*WEBSITE WITH PRODUCT & TECHNICAL SHEETS  
CONSTANTLY UPDATED THROUGH P.I.M.  
TECHNOLOGY CONNECTED TO THE  
COMPANY DATABASE*



## SOCIAL MARKETING

**PRESENZA COSTANTE NEI PRINCIPALI  
SOCIAL QUALI LINKEDIN, FACEBOOK  
ED INSTAGRAM CON POST DI PRODOTTO  
O ISTITUZIONALI**

*CONSTANT PRESENCE IN THE MAIN  
SOCIAL CHANNELS SUCH AS LINKEDIN,  
FACEBOOK AND INSTAGRAM WITH PRODUCT  
OR INSTITUTIONAL POSTS.*



## SPONSORIZZAZIONI


**BOT LIGHTING È PARTNER DELL'UMANA  
REYER, SQUADRA STORICA E ICONA DELLA  
CITTÀ DI VENEZIA CON CUI CONDIVIDE  
I VALORI DELLO SPORT QUALI LEALTÀ,  
PASSIONE, DETERMINAZIONE E IMPEGNO**

*BOT LIGHTING IS A PARTNER OF UMANA REYER,  
A HISTORIC TEAM AND ICON OF THE CITY OF  
VENICE, WITH WHICH IT SHARES THE VALUES  
OF SPORTS SUCH AS LOYALTY, PASSION,  
DETERMINATION AND COMMITMENT.*

**Partner**




## SCHEDE TECNICHE E DOWNLOAD



FOR A BRIGHT FUTURE

[AZIENDA](#)
[PRODOTTI](#)
[CATALOGHI](#)
[NEWS](#)
[RETE VENDITA](#)
[CONTATTI](#)
[AREA RISERVATA](#)

Categoria: [Stick](#) **GOCCIA LED STICK CRI >95**



**GOCCIA LED STICK CRI >95**

IP 20



0A  
2000h

0,5  
350lm

25  
+15

Legenda

[Scheda famiglia di prodotti](#)





Disponibile nelle seguenti versioni

**WLD1008X29** 2,9W - 808lm - 2700K - E27 - 110°

Informazioni generali		Caratteristiche tecniche	
Codice	WLD1008X29	Potenza Watt	2,9
EAN	8037453021210	Equivalent Watt	40
		Base	E27
		Lumen	806
		Angolo	270°
		Classe Energetica	<b>A</b>
		Filso	330
		Volte	225

**WLD1010X29** 3,0W - 1010lm - 2700K - E27 - 80°

Imballo		Download	
Imballo	10/50		<a href="#">Scheda Tecnica</a>

**DATI TECNICI, SCHEDE TECNICHE  
PDF E FILE FOTOMETRICI SEMPRE  
DISPONIBILI ONLINE**

TECHNICAL DATA, PDF TECHNICAL  
SHEETS AND PHOTOMETRIC FILES  
ALWAYS AVAILABLE ONLINE

**BOT LIGHTING**  
FOR A BRIGHT FUTURE

## LED STICK DIMMABLE CANDLE

### 220-240V

WLD2006X2D

5,9 W - 806lm - 2700K

IP 20

DIMENSIONS	A	B	Ø
1	57	26	

GENERAL INFORMATIONS	
Code	WLD2006X2D
Ean	8031453027261
Family	LED STICK DIMMABLE CANDLE
Product line	Oliva
Technology	LED
Operating temperature [° C]	-20 - +40
Years warranty	2

LIGHTING DATA	
Light colour	WW
CCT (K)	2700
Luminous lux (lm)	806
Beam [°]	330
Luminous Efficacy (lm/W)	136
Color rendering (CRI)	>80
Standard Deviation Colour Matching - SDCM	6
Chromatic Coordinates y	0,41
Chromatic Coordinates x	0,458
Stroboscopic Visibility Measure - SVM	0,9

TECHNICAL FEATURES	
Base	E14
Power (W)	5,9
Energy Consumption ON mode (kWh/1000h)	6
Equivalence (W)	40
Supply voltage (V) / Max (V)	220 / 240
Power frequency (Hz)	50/60
Power factor	>0.50
Dimmer compatibility	NO
On/off cycles	20000
Nominal life (h)	20000
Directional / Non-directional	NDLS
Mains voltage YES / NO	MLS
Factor Total Mains - FTM	1
Survival factor (2019/2015)	0,9
Lumen Maintenance factor (2019/2015)	0,948

PACKAGING	
Packaging	BOX
Pack	10 / 50
Gross weight (Kg)	1,6
Net weight (Kg)	0,02

GENERAL INFORMATIONS	
Code	WL02006X2D
Ean	803145302761
Family	LED STICK DIMMABLE CANDLE
Product line	Olive
Technology	LED
Operating temperature (° C)	-20 - +40
Years warranty	2
LIGHTING DATA	
Light colour	WW
CCT (K)	2700
Luminous lux (lm)	806
Beam (°)	330
Luminous Efficacy (lm/W)	136
Color rendering (CRI)	>80
Standard Deviation Colour Matching - SDCM	6
Chromatic Coordinates y	0,41
Chromatic Coordinates x	0,458
Stroboscopic Visibility Measure - SVM	0,9

TECHNICAL FEATURES	
Base	E14
Power [W]	5,9
Energy Consumption ON mode [kWh/1000h]	6
Equivalence [W]	60
Supply voltage [V] / Max [V]	220 / 240
Power frequency [Hz]	50/60
Power factor	>0.50
Dimmer compatibility	NO
On/off cycles	20000
Nominal life [h]	20000
Directional / Non-directional	NDLS
Mains voltage YES / NO	ML5
Factor Total Mains - FTM	1
Survival factor (2019/2015)	0,9
Lumen Maintenance factor (2019/2015)	0,948
PACKAGING	
Packaging	BOX
Pack	10 / 50
Gross weight [Kg]	1.6
Net weight [Kg]	0.02



AZIENDA  
COMPANY

1

IOT

LAMPADINE SMART  
SMART BULBS

GOCCIA OPALE SMART	25
SMART PLUG 16A	25
GOCCIA STICK SMART TUNABLE WHITE	29
GOCCIA OPALE SMART RGB + TUNABLE WHITE	30
SFERA OPALE SMART RGB + TUNABLE WHITE	30
OLIVA OPALE SMART RGB + TUNABLE WHITE	30
GLOBO 95 OPALE SMART RGB + TUNABLE WHITE	31
REFLECTOR R80 OPALE SMART RGB + TUNABLE WHITE	31
GU10 SMART RGB + TUNABLE WHITE	31

SORGENTI LED  
LED SOURCES

CLASSE A  
A CLASS

GOCCIA LED STICK H	34
SFERA LED STICK H	34
OLIVA LED STICK H	35
GLOBO 125 LED STICK H	35

LED STICK FILAMENTO BIANCO  
WHITE LED STICK BULBS

GOCCIA WHITE STICK	37
OLIVA WHITE STICK	37
GLOBO WHITE STICK	37

LAMPADE LED STICK  
LED STICK BULBS

GOCCIA LED STICK CRI >95	39
SFERA LED STICK CRI>95	39
OLIVA LED STICK CRI >95	39
GOCCIA LED STICK DIMMERABILE	40
SFERA LED STICK DIMMERABILE	40
OLIVA LED STICK DIMMERABILE	41
OLIVA LED STICK SATINATA DIMMERABILE	41
GLOBO 125 LED STICK DIMMERABILE	42
GLOBO 125 LED SPRING DIMMERABILE	42
GOCCIA LED STICK	43

SFERA LED STICK	44
OLIVA LED STICK	45
TORTIGLIONE LED STICK	45
FIAMMA LED STICK	46
GLOBO 95 LED STICK	47
GLOBO 125 LED STICK	47
PICCOLA PERA LED STICK	48
TUBOLARE T20 LED STICK	48
TUBOLARE T25 LED STICK	49
TUBOLARE T32 LED STICK	49
GOCCIA LED STICK SATINATA	51
SFERA LED STICK SATINATA	51
OLIVA LED STICK SATINATA	52
TORTIGLIONE LED STICK SATINATA	52
FIAMMA LED STICK	53
GLOBO 125 LED STICK SATINATA	53
REFLECTOR R39 LED STICK SATINATA	53
REFLECTOR R50 LED STICK SATINATA	54
REFLECTOR R63 LED STICK SATINATA	54
REFLECTOR R80 LED STICK SATINATA	54
REFLECTOR R125 LED STICK SATINATA DIMMERABILE	55
GOCCIA LED STICK CUPOLA ARGENTATA	55
SFERA LED STICK CUPOLA ARGENTATA	55
GOCCIA LED STICK NIGHT SWITCH	56
GOCCIA LED STICK CON SENSORE CREPUSCOLARE	56

FULL LIGHT  
FULL LIGHT

GOCCIA FULL LIGHT	58
SFERA FULL LIGHT	58
OLIVA FULL LIGHT	59
TORTIGLIONE FULL LIGHT	59
FIAMMA FULL LIGHT	59
GLOBO 95 FULL LIGHT	60
GLOBO 125 FULL LIGHT	60
GOCCIA FULL LIGHT DIMMERABILE	61
SFERA FULL LIGHT DIMMERABILE	61
OLIVA FULL LIGHT DIMMERABILE	62
GLOBO 125 FULL LIGHT DIMMERABILE	62

LAMPADE VINTAGE  
VINTAGE BULBS

EDISON LED STICK GOLD	64
GOCCIA LED STICK GOLD	64
OLIVA LED STICK GOLD	64
TORTIGLIONE LED STICK GOLD	65
GLOBO 95 LED STICK GOLD	65
GLOBO 125 LED STICK GOLD	65

GOCCIA F.O.B. STICK DIMMERABILE	66
GLOBO F.O.B. STICK DIMMERABILE	66
BT F.O.B. STICK DIMMERABILE	66
ALVEARE F.O.B. STICK DIMMERABILE	67
UFO F.O.B. STICK DIMMERABILE	67
LANTERNA F.O.B. STICK DIMMERABILE	67

SLD PROFESSIONALE  
PROFESSIONAL SLD

GOCCIA OPALE DIMMERABILE	69
SFERA OPALE DIMMERABILE	69
OLIVA OPALE DIMMERABILE	69
GLOBO 95 OPALE	70
GLOBO 120 OPALE	70
PICCOLA PERA PER FRIGORIFERI	71
PICCOLA PERA	71
PICCOLA PERA COLORATA	72
PICCOLA PERA 24V DC	72
TUBOLARI T37	73
TUBOLARI T45	73
REFLECTOR R39	74
REFLECTOR R50	74
REFLECTOR R63	75
REFLECTOR R80	75
LED GU10 H	76
LED GU10 - 36°	76
LED GU10 - 60°	77
LED GU10 - 110°	77
LED GU10 DIMMERABILE	78
LED GU10 ALL-GLASS FASCIO STRETTO	78
LED GU10 ALL-GLASS	78
LED GU10 ALTA TEMPERATURA	79
LED GU10 ALL-GLASS DIMMERABILE	79
LED MR11	80
LED MR16	80
LED MR16 ALL-GLASS	81
LED MR16 ALL-GLASS DIMMERABILE	81
LED PAR30 WATERPROOF IP65 DIMMERABILE	82
LED PAR38 WATERPROOF IP65 DIMMERABILE	82
LED BISPINA G4	83
LED BISPINA G4 SATINATA	83
LED BISPINA G4 CHIARA	83
LED G9 ALL-GLASS	84
LED G9	84
LED G9 DIMMERABILE	85
LED G9 COB	85
LED LINEARE R7S	86
LED LINEARE R7S DIMMERABILE	86
LED LINEARE R7S 78MM	86
LED LINEARE R7S 2000LM DIMMERABILE	87
PL ALC LED	87
PL AL LED	87
LED AR111 CRI>97 DIMMERABILE	88
LED GX53	88
LED LINEARLINE 300MM	89
LED LINEARLINE 500MM	89
LED LINEARLINE 1000MM	89

LAMPADA 2 IN 1 - E27/E40	90
LAMPADA ELLITTICA SMD HID	90
LAMPADA ELLISSOIDALE ALTA POTENZA HID	91
LAMPADA TUBOLARE ALTA POTENZA HID	91

## TUBI LED

### LED TUBES

TUBO LED VETRO T8 A-CLASS	92
LT TUBO LED VETRO T8 HIGH EFFICIENCY	92
LT TUBO LED VETRO T8 FOOD	92
LT TUBO LED VETRO T8	93
STARTER PER TUBI A LED	93

## LAMPADA SPECIALI

### SPECIAL BULBS

LAMPADA A LED WIR - 85 DIMMERABILE	94
LAMPADA A LED WIR - 105 DIMMERABILE	94
LAMPADA A LED WIR - 80 KRS DIMMERABILE	94
GOCCIA OPALE CON SENSORE CREPUSCOLARE	95
GOCCIA OPALE CON SENSORE DI MOVIMENTO	95
GOCCIA OPALE 12/24V AC/DC	95
GOCCIA LED FROST PER CELLA FRIGORIFERA -40 °C	96
GOCCIA LED ANTIZANZARE	96
GOCCIA LED PER SAUNA +60 °C	96
GOCCIA LED SURGE PROTECTION	97
LED PLANT PAR20 PER CRESCITA PIANTE	97
LED PLANT PAR30 PER CRESCITA PIANTE	97

## LAMPADA LED STANDARD

### STANDARD LED BULBS

GOCCIA OPALE A60	98
GOCCIA OPALE A67	99
GOCCIA OPALE A80	99
SFERA OPALE	100
OLIVA OPALE	101

## SORGENTI TRADIZIONALI

### TRADITIONAL LIGHT SOURCES

## LAMPADA ALOGENE

### HALOGEN LAMPS

LINEARE ENERGY SAVING R7S DIMMERABILE	104
SPOT RAGGI INFRAROSSI	104

## LAMPADA AD INCANDESCENZA

### INCANDESCENT BULBS

PICCOLA PERA CHIARA	105
PICCOLA PERA CHIARA PER FORNI 300 °C	105

## LAMPADA UVC

### UVC LAMPS

PL UVC	106
TUBO T5 UVC	107
TUBO T8 UVC	107

## LAMPADA FLUORESCENTI

### FLUORESCENT LAMPS

CIRCOLARI TRIFOSFORO T9	108
STARTER PER LAMPADA FLUORESCENTI	108

## LAMPADA SCARICA - IODURI

### DISCHARGE - IODIDE LAMPS

NCK-G CERAMIC	109
NCK-TC CERAMIC	109
NACHROMA DOPPIO ATTACCO	110
NACHROMA ELLISSOIDALE DIFFONDEnte	110
NATRALOX SUPER TUBOLARE TRASPARENTE	111

## ALTRO ACCESSORI

### OTHER ACCESSORIES

## LAMPADA LED NOTTURNE

### LED NIGHT LIGHTS

LUCE NOTTURNA POWER LED	114
LUCE NOTTURNA POWER LED CREPUSCOLARE	114
LUCE NOTTURNA POWER LED CREPUSCOLARE + SENSOR	114
LUCE NOTTURNA POWER LED CREPUSCOLARE ROUND	115
LUCE NOTTURNA NEVADA POWER LED CREPUSCOLARE	115
LAMPADA DA ARMADIO CON SENSORE DI MOVIMENTO	116
STRIP LED STRIO CON SENSORE DI MOVIMENTO	116
LAMPADA DA ARMADIO CON INTERRUTTORE ON/OFF	116

## FLASHLIGHTS - SPORT

### FLASHLIGHTS - SPORT

LED BICYCLE FRONT LIGHT	118
LED BICYCLE FRONT LIGHT CON RICARICA USB	118
LED BICYCLE LIGHT SET CON RICARICA USB	118
LED BICYCLE REAR RED LIGHT	119
LED BICYCLE REAR RED LIGHT TARO	119
AIRAM HEADLIGHT	119
AIRAM POWER HEADLIGHT	120
LANTERNA DA CAMPEGGIO	120
MAX 250 TORCIA LED FLASHLIGHT 250LM	120

MAX 500 TORCIA LED FLASHLIGHT 500LM	121
MAX 800 TORCIA LED FLASHLIGHT 800LM	121
RICARICA USB	
MAX 1000 TORCIA LED FLASHLIGHT 1000LM	121
RICARICA USB	
EXPO DEX TORCE LED PORTACHIAVI 12 PZ	122
EXPO CLIPPY SAFETY LIGHT LED 12 PZ	122
EXPO TORCE LED COLORI VARI 12 PZ	122
EXPO WORKLIGHT LED COLORI VARI 9 PZ	123

## PILE ELETTRICHE

### BATTERIES

EVOLUTION + ALKALINE	124
SUPER ALKALINE MULTIPACK	124
ALKALINE	125
LITHIUM	125

## GLOSSARIO

### GLOSSARY

TIPI DI ATTACCO	128
SOCKETS	

GARANZIA	130
WARRANTY	

CONDIZIONI DI VENDITA	131
SALES CONDITIONS	

## IOT / SMART



## CLASSE A A CLASS



## LED STICK WHITE



## LED STICK





GLOBO 95 LED STICK  
P. 47



GLOBO 125 LED STICK  
P. 47



PICCOLA PERA LED STICK  
P. 48



TUBOLARE T20 LED STICK  
P. 48



TUBOLARE T25 LED STICK  
P. 49



TUBOLARE T32 LED STICK  
P. 49



GOCCIA LED STICK SATINATA  
P. 51



SFERA LED STICK SATINATA  
P. 51



OLIVA LED STICK SATINATA  
P. 52



TORTIGLIONE LED STICK SATINATA  
P. 52



FIAMMA LED STICK SATINATA  
P. 53



GLOBO 125 LED STICK SATINATA  
P. 53



REFLECTOR R39 LED STICK SATINATA  
P. 53



REFLECTOR R50 LED STICK SATINATA  
P. 54



REFLECTOR R63 LED STICK SATINATA  
P. 54



REFLECTOR R80 LED STICK SATINATA  
P. 54



REFLECTOR R125 LED STICK SATINATA DIMMERABILE  
P. 55



GOCCIA LED STICK CUPOLA ARGENTATA  
P. 55



SFERA LED STICK CUPOLA ARGENTATA  
P. 55



GOCCIA LED STICK NIGHT SWITCH  
P. 56



GOCCIA LED STICK CON SENSORE CREPUSCOLARE  
P. 56

## FULL LIGHT



GOCCIA FULL LIGHT  
P. 58



SFERA FULL LIGHT  
P. 58



OLIVA FULL LIGHT  
P. 59



TORTIGLIONE FULL LIGHT  
P. 59



FIAMMA FULL LIGHT  
P. 59



GLOBO 95 FULL LIGHT  
P. 60



GLOBO 125 FULL LIGHT  
P. 60



GOCCIA FULL LIGHT DIMMERABILE  
P. 61



SFERA FULL LIGHT DIMMERABILE  
P. 61



OLIVA FULL LIGHT DIMMERABILE  
P. 62



GLOBO 125 FULL LIGHT DIMMERABILE  
P. 62

## VINTAGE



EDISON LED STICK GOLD  
P. 64



GOCCIA LED STICK GOLD  
P. 64



OLIVA LED STICK GOLD  
P. 64



TORTIGLIONE LED STICK GOLD  
P. 65



GLOBO 95 LED STICK GOLD  
P. 65



GLOBO 125 LED STICK GOLD  
P. 65



GOCCIA F.O.B. STICK DIMMERABILE  
P. 66

## VINTAGE



**GLOBO F.O.B. STICK  
DIMMERABILE**  
P. 66



**BT F.O.B. STICK  
DIMMERABILE**  
P. 66



**ALVEARE F.O.B. STICK  
DIMMERABILE**  
P. 67



**UFO F.O.B. STICK  
DIMMERABILE**  
P. 67



**LANTERNA F.O.B. STICK  
DIMMERABILE**  
P. 67

## SLD PRO



**GOCCIA OPALE  
DIMMERABILE**  
P. 69



**SFERA OPALE  
DIMMERABILE**  
P. 69



**OLIVA OPALE  
DIMMERABILE**  
P. 69



**GLOBO 95 OPALE**  
P. 70



**GLOBO 120 OPALE**  
P. 70



**PICCOLA PERA PER  
FRIGORIFERI**  
P. 71



**PICCOLA PERA**  
P. 71



**PICCOLA PERA COLORATA**  
P. 72



**PICCOLA PERA 24V DC**  
P. 72



**TUBOLARI T37**  
P. 73



**TUBOLARI T45**  
P. 73



**REFLECTOR R39**  
P. 74



**REFLECTOR R50**  
P. 74



**REFLECTOR R63**  
P. 75



**REFLECTOR R80**  
P. 75



**LED GU10 H**  
P. 76



**LED GU10 - 36°**  
P. 76



**LED GU10 - 60°**  
P. 77



**LED GU10 - 110°**  
P. 77



**LED GU10  
DIMMERABILE**  
P. 78



**LED GU10 ALL-GLASS  
FASCIO STRETTO**  
P. 78



**LED GU10 ALL-GLASS**  
P. 78



**LED GU10 ALTA  
TEMPERATURA**  
P. 79



**LED GU10 ALL-GLASS  
DIMMERABILE**  
P. 79



**LED MR11**  
P. 80



**LED MR16**  
P. 80



**LED MR16 ALL-GLASS**  
P. 81



**LED MR16 ALL-GLASS  
DIMMERABILE**  
P. 81



**LED PAR30  
WATERPROOF IP65  
DIMMERABILE**  
P. 82



**LED PAR38  
WATERPROOF IP65  
DIMMERABILE**  
P. 82



**LED BISPINA G4**  
P. 83



**LED BISPINA G4  
SATINATA**  
P. 83



**LED BISPINA G4  
CHIARA**  
P. 83



**LED G9 ALL-GLASS**  
P. 84



**LED G9**  
P. 84





NEW



TUBI LED  
LED TUBES

NEW



SPECIALI  
SPECIAL



## LED STD



**GOCCIA OPALE A60**  
P. 98



**GOCCIA OPALE A67**  
P. 99



**GOCCIA OPALE A80**  
P. 99



**SFERA OPALE**  
P. 100



**OLIVA OPALE**  
P. 101

## ALOGENE HALOGEN



**LINEARE ENERGY SAVING  
R7S DIMMERABILE**  
P. 104



**SPOT RAGGI INFRAROSSI**  
P. 104

## INCANDESCENZA INCANDESCENT



**PICCOLA PERA CHIARA**  
P. 105



**PICCOLA PERA CHIARA PER  
FORNI 300 °C**  
P. 105

**+300°C**

## LAMPAD E UVC UVC LAMPS



**PL UVC**  
P. 106



**TUBO T5 UVC**  
P. 107



**TUBO T8 UVC**  
P. 107

## LAMPAD E FLUORESCENTI FLUORESCENT LAMPS



**CIRCOLARI TRIFOSFORO T9**  
P. 108



**STARTER PER LAMPAD E  
FLUORESCENTI**  
P. 108

## SCARICA IODURI IODIDE DISCHARGE



**NCK-6 CERAMIC**  
P. 109



**NCK-TC CERAMIC**  
P. 109



**NACHROMA DOPPIO  
ATTACCO**  
P. 110



**NACHROMA ELLISSOIDALE  
DIFFONDENTE**  
P. 110



**NATRALOX SUPER  
TUBOLARE TRASPARENTE**  
P. 111

## LAMPADE NOTTURNE NIGHT LIGHTS



LUCE NOTTURNA POWER  
LED  
P. 114



LUCE NOTTURNA POWER  
LED CREPUSCOLARE  
P. 114



LUCE NOTTURNA POWER  
LED CREPUSCOLARE +  
SENSORE  
P. 114



LUCE NOTTURNA POWER  
LED CREPUSCOLARE ROUND  
P. 115



LUCE NOTTURNA  
NEVADA POWER LED  
CREPUSCOLARE  
P. 115



LAMPADA DA ARMADIO CON  
SENSORE DI MOVIMENTO  
P. 116



STRIP LED STRIO CON  
SENSORE DI MOVIMENTO  
P. 116



LAMPADA DA ARMADIO CON  
INTERRUTTORE ON/OFF  
P. 116

## FLASH LIGHT SPORT



LED BICYCLE FRONT LIGHT  
P. 118



LED BICYCLE FRONT LIGHT  
CON RICARICA USB  
P. 118



LED BICYCLE LIGHT SET CON  
RICARICA USB  
P. 118



LED BICYCLE REAR RED  
LIGHT  
P. 119



LED BICYCLE REAR RED  
LIGHT TARO  
P. 119



AIRAM HEADLIGHT  
P. 119



AIRAM POWER HEADLIGHT  
P. 120



LANTERNA DA CAMPEGGIO  
P. 120



MAX 250 TORCIA LED  
FLASHLIGHT 250LM  
P. 120



MAX 500 TORCIA LED  
FLASHLIGHT 500LM  
P. 121



MAX 800 TORCIA LED  
FLASHLIGHT 800LM  
RICARICA USB  
P. 121



MAX 1000 TORCIA LED  
FLASHLIGHT 1000LM  
RICARICA USB  
P. 121



EXPO DEX TORCE LED  
PORTACHIAVI 12 PZ  
P. 122



EXPO CLIPPY SAFETY LIGHT  
LED 12 PZ  
P. 122



EXPO TORCE LED COLORI  
VARI 12 PZ  
P. 122



EXPO WORKLIGHT LED  
COLORI VARI 9 PZ  
P. 123

## PILE ELETTRICHE BATTERIES



EVOLUTION + ALKALINE  
P. 124



SUPER ALKALINE  
MULTIPACK  
P. 124



ALKALINE  
P. 125



LITHIUM  
P. 125

## NOVITA' SORGENTI ULTRA EFFICIENTI IN NUOVA CLASSE A

Botlighting introduce la gamma di sorgenti luminose ultra efficienti in nuova classe A, permettendo a consumatori e professionisti un risparmio energetico incredibile che può arrivare fino al 45% rispetto alle sorgenti Led dell'ultima generazione. Una incredibile rivoluzione tecnologica sta per iniziare!

### I VERI VANTAGGI DELLE NUOVE "CLASSE A"



#### ALTA EFFICIENZA

Grazie alla nuova tecnologia le nuove sorgenti luminose sono ancora più performanti grazie ad una elevatissima efficienza maggiore a 210 lm/W.



#### MINORI CONSUMI

I consumi si riducono anche del 45% rispetto alle precedenti lampadine Led Botlighting. Con un risparmio incredibile rispetto al passato! L'ambiente inoltre ringrazia per le minori emissioni di Co2 derivanti da minori consumi energetici.



#### PROGETTATE PER DURARE

Le nuove sorgenti in classe A sono progettate per un utilizzo lunghissimo e abbassano così il costo totale di esercizio riducendo gli interventi di manutenzione. In questo modo si riduce anche la produzione di rifiuti elettronici (RAEE) a tutto vantaggio dell'ambiente.



#### QUALITA' E COMFORT VISIVO

Nessuna componente verdastra nel colore di luce e comfort visivo in ogni condizione di utilizzo.

## NEWS ULTRA EFFICIENT SOURCES IN NEW A CLASS

Bot Lighting introduces the range of ultra-efficient light sources in new class A, allowing consumers and professionals incredible energy savings that can reach up to 45% compared to the latest generation of Led sources. An incredible technological revolution is about to begin!

### REAL ADVANTAGES OF THE NEW "A CLASS"

#### HIGH EFFICIENCY

Thanks to the new technology, the new light sources are even more performing thanks to a very high efficiency 210lm/W.

#### LOWER CONSUMPTION

Consumption is also reduced by 45% compared to previous Led Bot Lighting bulbs. With incredible savings compared to the past! The environment also thanks for the lower CO2 emissions deriving from lower energy consumption.

#### DESIGNED TO LAST

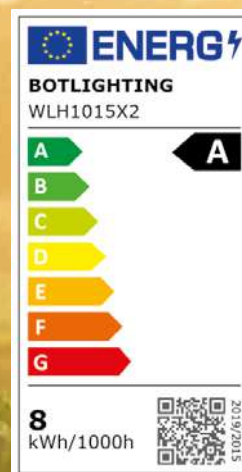
The new class A sources are designed for very long use and reduce maintenance interventions. This also reduces the production of electronic waste (WEEE) to the benefit of the environment.

#### QUALITY AND VISUAL COMFORT

No greenish component in the light color with a better visual comfort in all conditions of use.

**BOTLIGHTING DA SEMPRE ATTENTA ALL'AMBIENTE  
MENO CONSUMI = MINORE INQUINAMENTO AMBIENTALE**

**BOT LIGHTING AND THE ENVIRONMENT  
LESS CONSUMPTION = LESS ENVIRONMENTAL POLLUTION**





**GOCCIA LED STICK H**  
P. 34



**OLIVA LED STICK H**  
P. 35



**SFERA LED STICK H**  
P. 34



**LED GU10 H**  
P. 76



**GLOBO 125 LED STICK H**  
P. 35



**TUBO LED VETRO T8**  
**A-CLASS**  
P. 92





# LAMPADINA SMART



\_ **Controllo remoto:** controlla la tua lampadina da qualsiasi luogo tramite l'app SMART BOT.

\_ **Programmazione:** imposta l'accensione o lo spegnimento della lampadina ad un orario specifico, come ad esempio tutti i lunedì alle 19:00, oppure all'alba o al tramonto.

\_ **Countdown:** imposta un countdown dove, allo scadere del tempo, spegnerà automaticamente la luce.

\_ **Dimmerazione:** regola l'intensità luminosa della lampadina dal 1% fino al 100% della luminosità.

\_ *Remote control: control your light bulb from anywhere through the SMART BOT app.*

\_ *Programming: set the light bulb to turn on or off at a specific time, such as every Monday at 19:00, or at sunrise or sunset.*

\_ *Countdown: sets a countdown where, when the time expires, the light will automatically turn off.*

\_ *Dimming: adjusts the light intensity of the bulb from 1% up to 100% of the brightness.*



**E27 WIRELESS  
DIMMING**



# PRESA SMART



\_ **Controllo remoto:** controlla il tuo dispositivo elettronico da qualsiasi luogo tramite l'app SMART BOT.

\_ **Programmazione:** imposta l'accensione o lo spegnimento della presa e dell'apparecchio ad essa collegato ad un orario specifico, come ad esempio accendere la presa tutti i lunedì alle 19:00, oppure all'alba o al tramonto.

\_ **Countdown:** imposta un countdown il quale, allo scadere del tempo, spegnerà automaticamente la presa.

\_ **Power Metering:** misura il consumo energetico dell'apparecchio collegato.

\_ *Remote control: control your electronic device from anywhere through the SMART BOT app.*

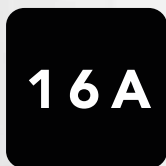
\_ *Programming: sets the switching on or off of the socket and of the appliance connected to it at a specific time, such as switching on the socket every Monday at 19:00, or at sunrise or sunset.*

\_ *Countdown: sets a countdown which, when the time expires, will automatically switch off the socket.*

\_ *Power Metering: measures the energy consumption of the connected device.*



**WIRELESS  
SMART PLUG**



DISPONIBILE SU  
**Google Play**



Scarica su  
**App Store**

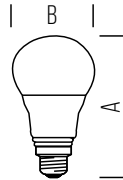


download: Alexa skill "smart bot" - Google action "smart bot"



## GOCCIA OPALE SMART A60 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	110	60

\_ Controllo remoto: controlla il tuo dispositivo elettronico da qualsiasi luogo tramite l'app SMART BOT.

\_ Remote control: control your electronic device from anywhere using the SMART BOT app.

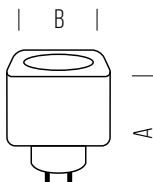


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
9,0	60	E27	2700	806	240	1	A60WF60X2	8031453023140	1/30	A+ F



## SMART PLUG 16A 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	83,7	60,2

\_ Controllo remoto: controlla il tuo dispositivo elettronico da qualsiasi luogo tramite l'app SMART BOT.

\_ Remote control: control your electronic device from anywhere using the SMART BOT app.



CARICO MAX W	CARICO MAX A	POTENZA ASSORBITA STAND BY	COLLEGAMENTO WIRELESS	RANGE	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
3680	16	≤ 1W	2,4 GHZ	MAX 40MT	PL6WFO116	8031453023133	1/30	-

# LA LUCE IDEALE PER LA TUA ABITAZIONE, UFFICIO O ESERCIZIO COMMERCIALE



## CREA LA TUA ATMOSFERA

PERSONALIZZA I TUOI AMBIENTI TRAMITE 16 MILIONI DI COMBINAZIONI DI COLORI.



## DANZA CON LE LUCI

CREA UNA ATMOSFERA DI RELAX O CAMBIA LE LUCI A RITMO DELLA TUA MUSICA PREFERITA.



## PERSONALIZZABILE

IMPOSTA LE TUE LUCI TRAMITE APP TUYA E GLI ASSISTENTI VOCALI PIU' NOTI NEL MERCATO.



## GESTIONE SCENARI

CREA LA TUA SCENA PER OGNI SITUAZIONE.

# PERFECT LIGHT FOR YOUR HOME, OFFICE OR SHOP

## CREATE YOUR ATMOSPHERE

CUSTOMIZE YOUR ENVIRONMENTS THROUGH 16 MILLION COLOR COMBINATIONS.

## DANCE WITH THE LIGHTS

CREATE A RELAXING ATMOSPHERE OR CHANGE THE LIGHTS TO THE RHYTHM OF YOUR FAVORITE MUSIC.

## CUSTOMIZABLE

SET YOUR LIGHTS VIA TUYA APP AND THE MOST POPULAR VOICE ASSISTANTS IN THE MARKET.

## SCENARIO MANAGEMENT

CREATE YOUR OWN SCENARIO FOR EVERY SITUATION.







## TECNOLOGIA / TECHNOLOGY



### TUNABLE WHITE 2700-6500K

BIANCO PIU' FEDELE GRAZIE ALLA COMBINAZIONE DI 2 TONALITA' DI BIANCO.  
MORE REALISTIC WHITE THANKS TO THE COMBINATION OF 2 TONES OF WHITE.



### RGB COLOURS

LED RGB PER IL CONTROLLO COMPLETO DEL COLORE.  
RGB LED FOR COMPLETE COLOR CONTROL.



### ALEXA E GOOGLE ASSISTANT

GESTISCI LE LUCI CON LE SKILL DEI TUOI ASSISTENTI DIGITALI PREFERITI.  
MANAGE THE LIGHTS WITH THE SKILLS OF YOUR FAVORITE DIGITAL ASSISTANTS.



### TUYA SYSTEM

CONTROLLA TUTTI I TUOI DISPOSITIVI PREFERITI ALL'INTERNO DELLA PIATTAFORMA TUYA.  
CONTROL ALL YOUR FAVORITE DEVICES WITHIN THE TUYA PLATFORM.



**ORE 21.00**

**LUCE AUTOMATICAMENTE  
IMPOSTATA A 4000K**

**9.00 PM**

**LIGHT AUTOMATICALLY  
SET TO 4000K**

**ORE 7.30**

**LUCE AUTOMATICAMENTE  
IMPOSTATA A 6000K**

**7.30 AM**

**LIGHT AUTOMATICALLY  
SET TO 6000K**



## **PER LA QUALITA' DI VITA - FOR THE QUALITY OF LIFE**



### **LUCI BASATE SUL BIORITMO**

TEMPERATURA DI COLORE E DIMMERAZIONE SI ADATTANO AUTOMATICAMENTE AL RITMO CIRCADIANO CON IL TRASCORRERE DELLE ORE DELLA GIORNATA. LUCE IDEALE ANCHE PER CHI LAVORA.

### **LIGHTS BASED ON BIORITHM**

COLOR TEMPERATURE AND DIMMING AUTOMATICALLY ADAPT TO THE CIRCADIAN RHYTHM AS THE HOURS OF THE DAY PASS. IDEAL LIGHT ALSO FOR WORKERS.



### **PROGRAMMAZIONE QUOTIDIANA/ MODALITA' SLEEP & WAKE UP**

ACCENDI, SPEGNI E DIMMERA LE LUCI ANCHE CON TIMER AUTOMATICAMENTE NEI GIORNI PRESTABILITI

### **DAILY PROGRAMMING / SLEEP & WAKE UP MODE**

TURN ON, OFF AND DIM THE LIGHTS EVEN WITH TIMER AUTOMATICALLY ON PRESET DAYS



# PER LA SICUREZZA - FOR YOUR SECURITY



## ARRIVO - USCITA DALL'ABITAZIONE E GEOLOCALIZZAZIONE

GESTIONE AUTOMATICA DELLE LUCI QUANDO ENTRI O ESCI  
DI CASA TRAMITE GEOLOCALIZZAZIONE

## COMING & LEAVING HOME - GEOLOCALIZATION

AUTOMATIC MANAGEMENT OF LIGHTS WHEN YOU ENTER  
OR LEAVE YOUR HOUSE THROUGH GEOLOCATION



## INTEGRAZIONE CON SENSORI DI MOVIMENTO

CONTROLLA LE LUCI TRAMITE SENSORI DI MOVIMENTO O  
SECURITY KIT BASATI SU PIATTAFORME COMPATIBILI.

## INTEGRATION WITH MOTION SENSORS

CONTROL YOUR LIGHTS WITH MOTION SENSORS OR SECURITY  
KITS BASED ON COMPATIBLE PLATFORMS.

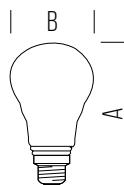
ACCENSIONE RANDOM DELLE LUCI PER SIMULARE LA TUA  
PRESENZA QUANDO SEI FUORI DI CASA.

RANDOMLY TURN-ON OF THE LIGHTS TO SIMULATE YOUR  
PRESENCE WHEN YOUR ARE NOT AT HOME.



### GOCCIA STICK SMART A60 TUNABLE WHITE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	108	60

\_ Personalizzabile: imposta le tue luci tramite app Tuya e gli assistenti  
vocali piu' noti nel mercato.

\_ Customizable: set your lights via Tuya app and the most popular voice  
assistants in the market.

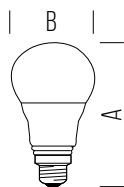


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
6,5	60	E27	2700- 6500	806	330	1	A60WT60TW-S	8031453024413	10/50	A E



## GOCCIA OPALE SMART RGB + TUNABLE WHITE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	120	60

\_ Personalizzabile: imposta le tue luci tramite app Tuya e gli assistenti vocali più noti nel mercato.

\_ Customizable: set your lights via Tuya app and the most popular voice assistants in the market.

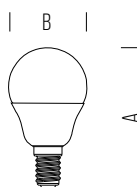


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
10,0	75	E27	2700-6500	1055	220	1	A60WT75RTW	8031453024406	10/50	A+ F



## SFERA OPALE SMART RGB + TUNABLE WHITE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	90	45

\_ Personalizzabile: imposta le tue luci tramite app Tuya e gli assistenti vocali più noti nel mercato.

\_ Customizable: set your lights via Tuya app and the most popular voice assistants in the market.

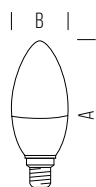


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,9	40	E14	2700-6500	470	180	1	P45WT40RTW	8031453025311	10/100	A+ F



## OLIVA OPALE SMART RGB + TUNABLE WHITE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	115	39

\_ Personalizzabile: imposta le tue luci tramite app Tuya e gli assistenti vocali più noti nel mercato.

\_ Customizable: set your lights via Tuya app and the most popular voice assistants in the market.

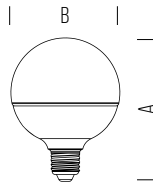


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
5,0	40	E14	2700-6500	470	200	1	C37WT40RTW	8031453024420	10/100	A+ F



## GLOBO 95 OPALE SMART RGB + TUNABLE WHITE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	137	95

\_ Personalizzabile: imposta le tue luci tramite app Tuya e gli assistenti vocali più noti nel mercato.

\_ Customizable: set your lights via Tuya app and the most popular voice assistants in the market.

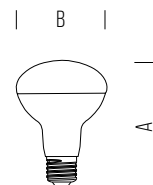


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
12,0	100	E27	2700-6500	1521	180	1	D95WT100RTW	8031453025304	10/50	A++ E



## REFLECTOR R80 OPALE SMART RGB + TUNABLE WHITE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	115	80

\_ Personalizzabile: imposta le tue luci tramite app Tuya e gli assistenti vocali più noti nel mercato.

\_ Customizable: set your lights via Tuya app and the most popular voice assistants in the market.

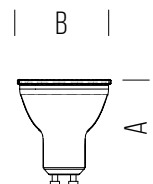


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,5	60	E27	2700-6500	806	180	1	R80WT60RTW	8031453025298	10/50	A++ F



## GU10 SMART RGB + TUNABLE WHITE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	58	50

\_ Personalizzabile: imposta le tue luci tramite app Tuya e gli assistenti vocali più noti nel mercato.

\_ Customizable: set your lights via Tuya app and the most popular voice assistants in the market.



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
5,0	32	GU10	2700-6500	350	100	1	GU10WT35RTW	8031453024437	10/100	A++ G



# LAMPADE LED STICK CLASSE A

## A CLASS LED STICK BULBS

A







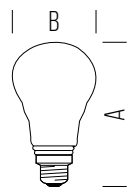




## GOCCIA LED STICK H 220-240V

**NEW**

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	108	60
2	126	70



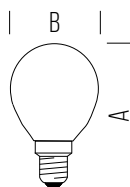
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
3,8	60	E27	3000	806	330	1	<b>WLH1008X2</b>	8031453028046	10/50	A
3,8	60	E27	4000	806	330	1	<b>WLH1008X3</b>	8031453029159	10/50	A
5,0	75	E27	3000	1055	330	1	<b>WLH1010X2</b>	8031453029166	10/50	A
5,0	75	E27	4000	1055	330	1	<b>WLH1010X3</b>	8031453029173	10/50	A
7,2	100	E27	3000	1521	330	1	<b>WLH1015X2B</b>	8031453029180	10/50	A
7,2	100	E27	4000	1521	330	1	<b>WLH1015X3B</b>	8031453029197	10/50	A
7,2	100	E27	3000	1521	330	2	<b>WLH1015X2</b>	8031453028053	10/50	A



## SFERA LED STICK H 220-240V

**NEW**

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	80	45



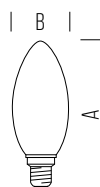
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
2,2	40	E27	3000	470	330	1	<b>WLH3004X2</b>	8031453029241	10/50	A
2,2	40	E27	4000	470	330	1	<b>WLH3004X3</b>	8031453029258	10/50	A
3,8	60	E27	3000	806	330	1	<b>WLH3008X2</b>	8031453029265	10/50	A
3,8	60	E27	4000	806	330	1	<b>WLH3008X3</b>	8031453029272	10/50	A



## OLIVA LED STICK H 220-240V

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	97	35



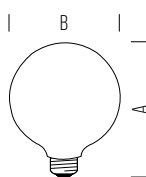
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
2,2	40	E27	3000	470	330	1	WLH2004X2	8031453029203	10/50	A+ A
2,2	40	E27	4000	470	330	1	WLH2004X3	8031453029210	10/50	A+ A
3,8	60	E27	3000	806	330	1	WLH2008X2	8031453029227	10/50	A+ A
3,8	60	E27	4000	806	330	1	WLH2008X3	8031453029234	10/50	A+ A



## GLOBO 125 LED STICK H 220-240V

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	178	125



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,2	100	E27	3000	1521	330	1	WLH4015X2	8031453029289	10/50	A+ A
7,2	100	E27	4000	1521	330	1	WLH4015X3	8031453029296	10/50	A+ A

# LAMPADE LED FILAMENTO BIANCO

## WHITE LED STICK BULBS



### IDEALI PER AMBIENTI DI DESIGN

Belle anche da spente, le lampade a filamento bianco di ultima generazione sono progettate per i tuoi apparecchi dal design minimalista e moderno per un'atmosfera elegante e pulita.

### IDEAL FOR DESIGN ENVIRONMENTS

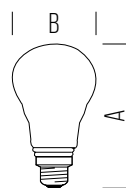
Beautiful even when switched off, the latest generation white filament light bulbs are designed for your luminaires with a minimalist and modern look for an elegant and clean atmosphere.



## GOCCIA WHITE STICK 220-240V

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	108	60



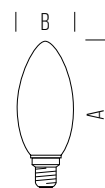
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,0	60	E27	3000	806	330	1	WLW1008X2BB	8031453029302	10/50	A+G E
8,5	75	E27	3000	1055	330	1	WLW1010X2BB	8031453029319	10/50	A+G E
10,5	100	E27	3000	1521	330	1	WLW1015X2BB	8031453029326	10/50	A+G D



## OLIVA WHITE STICK 220-240V

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	97	35



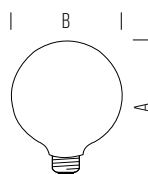
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
2,5	25	E14	3000	250	330	1	WLW2002X2BB	8031453029333	10/50	A+G F
4,5	40	E14	3000	470	330	1	WLW2004X2BB	8031453029340	10/50	A+G F
6,5	60	E14	3000	806	330	1	WLW2008X2BB	8031453029357	10/50	A+G E



## GLOBO WHITE STICK 220-240V

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	178	125



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
2,5	25	E27	3000	250	330	1	WLW4002X2BB	8031453029364	10/50	A+G F
11,0	100	E27	3000	1521	330	1	WLW4015X2BB	8031453029371	10/50	A+G D

# LAMPADE LED STICK

## LED STICK BULBS

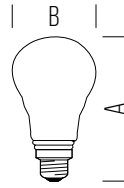






## GOCCIA LED STICK CRI >95 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	108	60
2	126	70

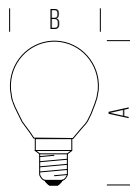


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,5	60	E27	2700	806	330	1	<b>WLD1008X29</b>	8031453021290	10/50	
8,0	75	E27	2700	1055	330	1	<b>WLD1010X29</b>	8031453021306	10/50	
11,0	100	E27	2700	1521	330	2	<b>WLD1011X29</b>	8031453021313	10/50	



## SFERA LED STICK CRI>95 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	80	45
2	78	45

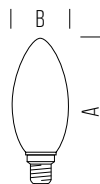


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
5,0	40	E14	2700	470	330	1	<b>WLD3004X29</b>	8031453021337	10/50	
5,0	40	E27	2700	470	330	2	<b>WLD3104X29</b>	8031453021344	10/50	



## OLIVA LED STICK CRI >95 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	97	35

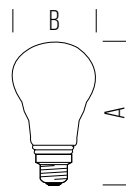


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
5,0	40	E14	2700	470	330	1	<b>WLD2004X29</b>	8031453021320	10/50	



## GOCCIA LED STICK DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	108	60

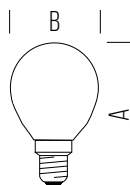


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,0	60	E27	2700	806	330	1	<b>WLD1008X2D</b>	8031453017750	10/50	
7,0	60	E27	4000	806	330	1	<b>WLD1008X3D</b>	8031453023980	10/50	
9,0	75	E27	2700	1055	330	1	<b>WLD1010X2D</b>	8031453020958	10/50	
9,0	75	E27	4000	1055	330	1	<b>WLD1010X3D</b>	8031453023997	10/50	
11,0	100	E27	2700	1521	330	1	<b>WLD1011X2D</b>	8031453024000	10/50	
11,0	100	E27	4000	1521	330	1	<b>WLD1011X3D</b>	8031453024017	10/50	



## SFERA LED STICK DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	80	45
2	78	45

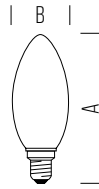


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	40	E14	2700	470	330	1	<b>WLD3004X2D</b>	8031453020989	10/50	
4,5	40	E14	4000	470	330	1	<b>WLD3004X3D</b>	8031453024024	10/50	
5,9	60	E14	2700	806	330	1	<b>WLD3006X2D</b>	8031453027278	10/50	
6,0	60	E27	2700	806	330	2	<b>WLD3106X2D</b>	8031453020996	10/50	
6,5	60	E27	4000	806	330	2	<b>WLD3106X3D</b>	8031453024031	10/50	



## OLIVA LED STICK DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	97	35

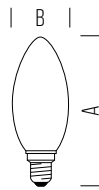


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	40	E14	2700	470	330	1	WLD2004X2D	8031453019372	10/50	A+G F
4,5	40	E14	4000	470	330	1	WLD2004X3D	8031453024048	10/50	A+G F
5,9	60	E14	2700	806	330	1	WLD2006X2D	8031453027261	10/50	A+G D



## OLIVA LED STICK SATINATA DIMMERABILE 220-240V

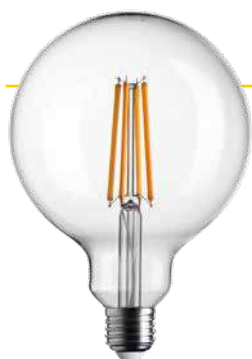
BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	97	35

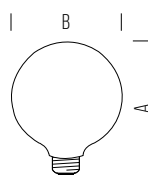


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	40	E14	2700	470	330	1	WLD2004X2SD	8031453019389	10/50	A+G F



## GLOBO 125 LED STICK DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	178	125

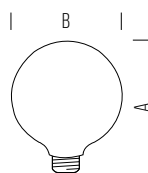


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
2,5	25	E27	2700	250	330	1	<b>WLD4002X2D</b>	8031453017811	5/20	
7,0	60	E27	2700	806	330	1	<b>WLD4008X2D</b>	8031453017781	5/20	
7,0	60	E27	4000	806	330	1	<b>WLD4008X3D</b>	8031453024055	5/20	
11,0	100	E27	2700	1521	330	1	<b>WLD4013X2D</b>	8031453020965	5/20	
11,0	100	E27	4000	1521	330	1	<b>WLD4013X3D</b>	8031453024062	5/20	



## GLOBO 125 LED SPRING DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	178	125



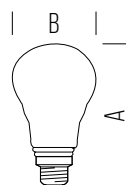
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
5,0	28	E27	1800	300	330	1	<b>WLD4005X2HSDW</b>	8031453024659	5/20	-
5,0	35	E27	2700	400	330	1	<b>WLD4005X2HSD</b>	8031453024642	5/20	



## GOCCIA LED STICK 220-240V

AGGIORNATO

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	108	60
2	126	70



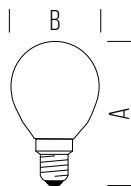
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA	
4,5	40	E27	2700	470	330	1	WLD1004X2	8031453008086	10/50	A ↑ G F	
7,0	60	E27	2700	806	330	1	WLD1008X2	8031453011918	10/50	A ↑ G E	
7,0	60	E27	3000	806	330	1	WLD1008X2BB	8031453027926	10/50	A ↑ G E	NEW
7,0	60	E27	4000	806	330	1	WLD1008X3	8031453017026	10/50	A ↑ G E	
7,0	60	E27	6500	806	330	1	WLD1008X1	8031453016999	10/50	A ↑ G E	
8,5	75	E27	2700	1055	330	1	WLD1010X2	8031453014599	10/50	A ↑ G E	
8,5	75	E27	3000	1055	330	1	WLD1010X2BB	8031453027933	10/50	A ↑ G E	NEW
8,5	75	E27	4000	1055	330	1	WLD1010X3	8031453016937	10/50	A ↑ G E	
8,5	75	E27	6500	1055	330	1	WLD1010X1	8031453016968	10/50	A ↑ G E	
10,5	100	E27	2700	1521	330	1	WLD1011X2	8031453016609	10/50	A ↑ G D	
10,5	100	E27	3000	1521	330	1	WLD1011X2BB	8031453027940	10/50	A ↑ G D	NEW
10,5	100	E27	4000	1521	330	1	WLD1011X3	8031453016876	10/50	A ↑ G D	
10,5	100	E27	6500	1521	330	1	WLD1011X1	8031453016906	10/50	A ↑ G D	
18,0	150	E27	2700	2452	330	2	WLD1016X2	8031453021436	10/50	A ↑ G D	
18,0	150	E27	4000	2452	330	2	WLD1016X3	8031453021443	10/50	A ↑ G D	
18,0	150	E27	6500	2452	330	2	WLD1016X1	8031453021429	10/50	A ↑ G D	




**SFERA LED STICK 220-240V**

AGGIORNATO

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	80	45
2	78	45



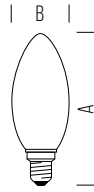
	POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
NEW	1,4	15	E14	2700	136	330	1	WLD3001X2	8031453027407	10/50	A ↑ G F
	2,5	25	E14	2700	250	330	1	WLD3002X2	8031453008413	10/50	A ↑ G F
	4,5	40	E14	2700	470	330	1	WLD3004X2	8031453008444	10/50	A ↑ G F
NEW	4,5	40	E14	3000	470	330	1	WLD3004X2BB	8031453027988	10/50	A ↑ G F
	4,5	40	E14	4000	470	330	1	WLD3004X3	8031453016746	10/50	A ↑ G F
	4,5	40	E14	6500	470	330	1	WLD3004X1	8031453016777	10/50	A ↑ G F
	6,5	60	E14	2700	806	330	1	WLD3006X2	8031453021184	10/50	A ↑ G E
NEW	6,5	60	E14	3000	806	330	1	WLD3006X2BB	8031453027995	10/50	A ↑ G E
	6,5	60	E14	4000	806	330	1	WLD3006X3	8031453021191	10/50	A ↑ G E
NEW	7,0	75	E14	2700	1055	330	1	WLD3007X2	8031453028114	10/50	A ↑ G D
NEW	7,0	75	E14	3000	1055	330	1	WLD3007X2BB	8031453028121	10/50	A ↑ G D
NEW	7,0	75	E14	4000	1055	330	1	WLD3007X3	8031453028138	10/50	A ↑ G D
NEW	1,4	15	E27	2700	136	330	2	WLD3101X2	8031453027414	10/50	A ↑ G F
NEW	2,5	25	E27	2700	250	330	2	WLD3102X2	8031453027421	10/50	A ↑ G F
	4,5	40	E27	2700	470	330	2	WLD3104X2	8031453016630	10/50	A ↑ G F
NEW	4,5	40	E27	3000	470	330	2	WLD3104X2BB	8031453028008	10/50	A ↑ G F
	4,5	40	E27	4000	470	330	2	WLD3104X3	8031453016685	10/50	A ↑ G F
	4,5	40	E27	6500	470	330	2	WLD3104X1	8031453016715	10/50	A ↑ G F
	6,5	60	E27	2700	806	330	2	WLD3106X2	8031453021207	10/50	A ↑ G E
NEW	6,5	60	E27	3000	806	330	2	WLD3106X2BB	8031453028015	10/50	A ↑ G E
	6,5	60	E27	4000	806	330	2	WLD3106X3	8031453021252	10/50	A ↑ G E
NEW	7,0	75	E27	2700	1055	330	2	WLD3107X2	8031453028145	10/50	A ↑ G D
NEW	7,0	75	E27	3000	1055	330	2	WLD3107X2BB	8031453028152	10/50	A ↑ G D
NEW	7,0	75	E27	4000	1055	330	2	WLD3107X3	8031453028169	10/50	A ↑ G D

AGGIORNATO

BTL CATEGORIA SCONTO 21



## OLIVA LED STICK 220-240V



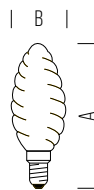
DIMENSIONI	A	B
1	97	35



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA	
2,5	25	E14	2700	250	330	1	WLD2002X2	8031453008352	10/50	A+ G F	
2,5	25	E14	3000	250	330	1	WLD2002X2BB	8031453027957	10/50	A+ G F	NEW
2,5	25	E14	4000	250	330	1	WLD2002X3	8031453019327	10/50	A+ G F	
4,5	40	E14	2700	470	330	1	WLD2004X2	8031453008383	10/50	A+ G F	
4,5	40	E14	3000	470	330	1	WLD2004X2BB	8031453027964	10/50	A+ G F	NEW
4,5	40	E14	4000	470	330	1	WLD2004X3	8031453016814	10/50	A+ G F	
4,5	40	E14	6500	470	330	1	WLD2004X1	8031453016845	10/50	A+ G F	
6,5	60	E14	2700	806	330	1	WLD2006X2	8031453021160	10/50	A+ G E	
6,5	60	E14	3000	806	330	1	WLD2006X2BB	8031453027971	10/50	A+ G E	NEW
6,5	60	E14	4000	806	330	1	WLD2006X3	8031453021177	10/50	A+ G E	
7,0	75	E14	2700	1055	330	1	WLD2007X2	8031453028084	10/50	A+ G D	NEW
7,0	75	E14	3000	1055	330	1	WLD2007X2BB	8031453028091	10/50	A+ G D	NEW
7,0	75	E14	4000	1055	330	1	WLD2007X3	8031453028107	10/50	A+ G D	NEW



## TORTIGLIONE LED STICK 220-240V



DIMENSIONI	A	B
1	97	35

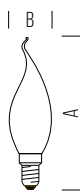


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA	
2,5	25	E14	2700	250	330	1	WLD2002T2	8031453025229	10/50	A+ G F	
4,5	40	E14	2700	470	330	1	WLD2004T2	8031453023393	10/50	A+ G F	
4,5	40	E14	4000	470	330	1	WLD2004T3	8031453023409	10/50	A+ G F	



## FIAMMA LED STICK 220-240V

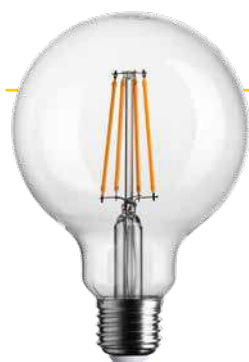
BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	123	35



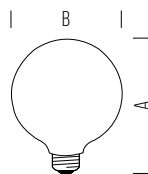
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	40	E14	2700	470	330	1	<b>WLD2004F2</b>	8031453023379	10/50	
4,5	40	E14	4000	470	330	1	<b>WLD2004F3</b>	8031453023386	10/50	



## GLOBO 95 LED STICK 220-240V

AGGIORNATO

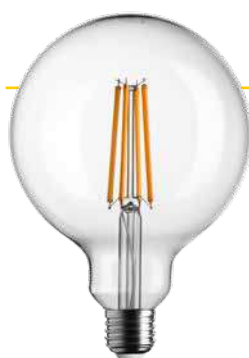
BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	140	95

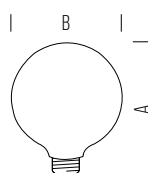


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA	
7,0	60	E27	2700	806	330	1	WLD4208X2	8031453019983	5/20	A+ G E	
8,5	75	E27	2700	1055	330	1	WLD4210X2	8031453019990	5/20	A+ G E	
8,5	75	E27	4000	1055	330	1	WLD4210X3	8031453027650	5/20	A+ G E	NEW



## GLOBO 125 LED STICK 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	178	125

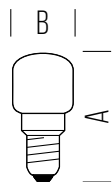


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA	
2,5	25	E27	2700	250	330	1	WLD4002X2	8031453008147	5/20	A+ G F	
4,5	40	E27	2700	470	330	1	WLD4004X2	8031453008178	5/20	A+ G F	
7,0	60	E27	2700	806	330	1	WLD4008X2	8031453014650	5/20	A+ G E	
8,5	75	E27	2700	1055	330	1	WLD4010X2	8031453011369	5/20	A+ G E	
8,5	75	E27	4000	1055	330	1	WLD4010X3	8031453019402	5/20	A+ G E	
11,0	100	E27	2700	1521	330	1	WLD4011X2	8031453019792	5/20	A+ G D	
11,0	100	E27	4000	1521	330	1	WLD4011X3	8031453019808	5/20	A+ G D	



## PICCOLA PERA LED STICK 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	56	20
2	61	26

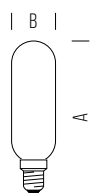


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
1,5	15	E14	2700	140	330	1	<b>WLD7301X2</b>	8031453024277	10/50	
1,5	15	E14	4000	140	330	1	<b>WLD7301X3</b>	8031453024284	10/50	
1,5	15	E14	6500	140	330	1	<b>WLD7301X1</b>	8031453024260	10/50	
2,5	25	E14	2700	250	330	2	<b>WLD7102X2</b>	8031453020378	10/50	



## TUBOLARE T20 LED STICK 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	90	20



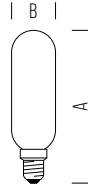
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	40	E14	2700	470	330	1	<b>WLD7204X2</b>	8031453020385	10/50	
4,5	40	E14	4000	470	330	1	<b>WLD7204X3</b>	8031453025328	10/50	





## TUBOLARE T25 LED STICK 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	90	25



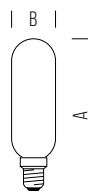
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	40	E14	2700	470	330	1	WLD7604X2	8031453017729	50/200	A+ F
4,5	40	E14	4000	470	330	1	WLD7604X3	8031453025335	50/200	A+ F
6,5	60	E14	2700	806	330	1	WLD7606X2	8031453027339	10/50	A+ E
6,5	60	E14	4000	806	330	1	WLD7606X3	8031453027346	10/50	A+ E



## TUBOLARE T32 LED STICK 220-240V

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	106	32



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,5	75	E27	3000	1055	330	1	WLD7708X2BB	8031453028879	10/50	A+ E
8,5	75	E27	4000	1055	330	1	WLD7708X3	8031453028886	10/50	A+ E

# LAMPADE LED STICK SATINATE

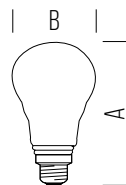
## FROSTED LED STICK BULBS





## GOCCIA LED STICK SATINATA 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	108	60

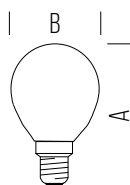


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,0	60	E27	2700	806	330	1	<b>WLD1008X2S</b>	8031453014629	10/50	A+ G E
7,0	60	E27	4000	806	330	1	<b>WLD1008X3S</b>	8031453024079	10/50	A+ G E
8,5	75	E27	2700	1055	330	1	<b>WLD1010X2S</b>	8031453024086	10/50	A+ G E
8,5	75	E27	4000	1055	330	1	<b>WLD1010X3S</b>	8031453024093	10/50	A+ G E



## SFERA LED STICK SATINATA 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	80	45
2	78	45

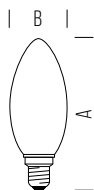


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
2,5	25	E14	2700	250	330	1	<b>WLD3002X2S</b>	8031453009076	10/50	A+ G F
4,5	40	E14	2700	470	330	1	<b>WLD3004X2S</b>	8031453009106	10/50	A+ G F
4,5	40	E14	4000	470	330	1	<b>WLD3004X3S</b>	8031453019365	10/50	A+ G F
4,5	40	E27	2700	470	330	2	<b>WLD3104X2S</b>	8031453011949	10/50	A+ G F



## OLIVA LED STICK SATINATA 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	97	35

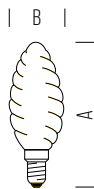


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
2,5	25	E14	2700	250	330	1	<b>WLD2002X2S</b>	8031453009014	10/50	
4,5	40	E14	2700	470	330	1	<b>WLD2004X2S</b>	8031453009045	10/50	
4,5	40	E14	4000	470	330	1	<b>WLD2004X3S</b>	8031453019334	10/50	
6,5	60	E14	2700	806	330	1	<b>WLD2006X2S</b>	8031453024109	10/50	
6,5	60	E14	4000	806	330	1	<b>WLD2006X3S</b>	8031453024116	10/50	



## TORTIGLIONE LED STICK SATINATA 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



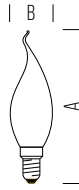
DIMENSIONI	A	B
1	97	35



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
2,5	25	E14	2700	250	330	1	<b>WLD2002T2S</b>	8031453025212	10/50	
4,5	40	E14	2700	470	330	1	<b>WLD2004T2S</b>	8031453011338	10/50	
4,5	40	E14	4000	470	330	1	<b>WLD2004T3S</b>	8031453019358	10/50	
6,5	60	E14	2700	806	330	1	<b>WLD2006T2S</b>	8031453024123	10/50	
6,5	60	E14	4000	806	330	1	<b>WLD2006T3S</b>	8031453024147	10/50	

## FIAMMA LED STICK SATINATA 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



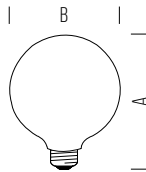
DIMENSIONI	A	B
1	123	35



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	40	E14	2700	470	330	1	WLD2004F2S	8031453011307	10/50	A+ G F
4,5	40	E14	4000	470	330	1	WLD2004F3S	8031453019341	10/50	A+ G F
6,5	60	E14	2700	806	330	1	WLD2006F2S	8031453024130	10/50	A+ G E
6,5	60	E14	4000	806	330	1	WLD2006F3S	8031453024154	10/50	A+ G E

## GLOBO 125 LED STICK SATINATA 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



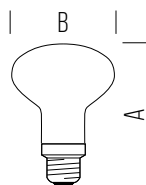
DIMENSIONI	A	B
1	178	125



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,5	75	E27	2700	1055	330	1	WLD4010X2S	8031453012236	5/20	A+ G E

## REFLECTOR R39 LED STICK SATINATA 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	67	39



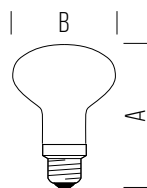
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
2,5	14	E14	2700	125	110	1	WLD500252	8031453019815	10/50	A+ G





## REFLECTOR R50 LED STICK SATINATA 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	85	50

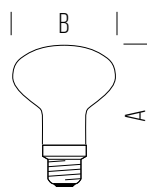


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,0	30	E14	2700	330	120	1	<b>WLD500452</b>	8031453019822	10/50	



## REFLECTOR R63 LED STICK SATINATA 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	102	63

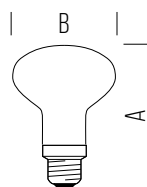


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,0	60	E27	2700	806	110	1	<b>WLD500752</b>	8031453024383	10/50	



## REFLECTOR R80 LED STICK SATINATA 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	116	80
2	114	80

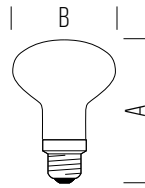


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	40	E27	2700	470	80	1	<b>WLD500652</b>	8031453014353	10/50	
7,0	60	E27	2700	806	80	2	<b>WLD500852</b>	8031453024390	10/50	



## REFLECTOR R125 LED STICK SATINATA DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	180	125

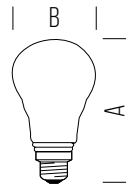


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
11,0	75	E27	2700	1055	120	1	WLD501152D	8031453022532	5/20	



## GOCCIA LED STICK CUPOLA ARGENTATA 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	108	60

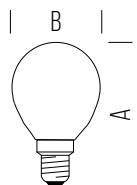


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,0	53	E27	2700	680	280	1	WLD1008X2CA	8031453014018	10/50	



## SFERA LED STICK CUPOLA ARGENTATA 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	80	45

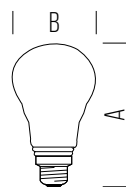


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	35	E14	2700	400	270	1	WLD3005X2CA	8031453014049	10/50	



## GOCCIA LED STICK NIGHT SWITCH 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	108	60

\_ Goccia stick led "Night Switch" con due funzionalità:  
 1° click: accensione ON OFF 806 lumen  
 2° click: accensione ON OFF 15 lumen ideale come luce notturna.

\_ Stick LED light bulb "Night Switch" with two functions:  
 1st click: ignition ON OFF 806 lumen  
 2nd click: ignition ON OFF 15 lumen ideal as a night light.

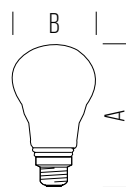


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,5	60	E27	2700	806	330	1	WLD1008X2SL	8031453021245	10/50	A++ E



## GOCCIA LED STICK CON SENSORE CREPUSCOLARE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	108	60

\_ Sensore crepuscolare integrato nella virola

\_ Dusk sensor integrated in the body



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,8	75	E27	2700	1055	330	1	WLDSENS10X2	8031453026110	10/50	A++ D

# LAMPADE FULL LIGHT

## FULL LIGHT BULBS

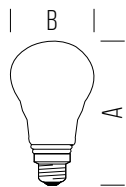




## GOCCIA FULL LIGHT 220-240V

AGGIORNATO

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	108	60
2	126	70
3	162	95



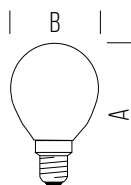
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,0	60	E27	2700	806	330	1	MLD1008X2	8031453018900	10/50	A+ G E
7,0	60	E27	4000	806	330	1	MLD1008X3	8031453021610	10/50	A+ G E
8,5	75	E27	2700	1055	330	1	MLD1010X2	8031453018917	10/50	A+ G E
8,5	75	E27	4000	1055	330	1	MLD1010X3	8031453021627	10/50	A+ G E
10,5	100	E27	2700	1521	330	1	MLD1011X2	8031453018924	10/50	A+ G D
10,5	100	E27	4000	1521	330	1	MLD1011X3	8031453021634	10/50	A+ G D
18,0	150	E27	2700	2452	330	2	MLD1016X2	8031453021412	10/50	A+ G D
18,0	150	E27	4000	2452	330	2	MLD1016X3	8031453021641	10/50	A+ G D
NEW 22,0	200	E27	2700	3452	330	3	MLD1022X2	8031453028510	10/50	A+ G D
NEW 22,0	200	E27	4000	3452	330	3	MLD1022X3	8031453028527	10/50	A+ G D



## SFERA FULL LIGHT 220-240V

AGGIORNATO

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	80	45
2	78	45



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	40	E14	2700	470	330	1	MLD3004X2	8031453018948	10/50	A+ G F
4,5	40	E14	4000	470	330	1	MLD3004X3	8031453021696	10/50	A+ G F
6,5	60	E14	2700	806	330	1	MLD3006X2	8031453021276	10/50	A+ G E
6,5	60	E14	4000	806	330	1	MLD3006X3	8031453021702	10/50	A+ G E
NEW 7,0	75	E14	2700	1055	330	1	MLD3007X2	8031453028190	10/50	A+ G D
NEW 7,0	75	E14	4000	1055	330	1	MLD3007X3	8031453028206	10/50	A+ G D
4,5	40	E27	2700	470	330	2	MLD3104X2	8031453018955	10/50	A+ G F
4,5	40	E27	4000	470	330	2	MLD3104X3	8031453021672	10/50	A+ G F
6,5	60	E27	2700	806	330	2	MLD3106X2	8031453021283	10/50	A+ G E
6,5	60	E27	4000	806	330	2	MLD3106X3	8031453021689	10/50	A+ G E
NEW 7,0	75	E27	2700	1055	330	2	MLD3107X2	8031453028213	10/50	A+ G D
NEW 7,0	75	E27	4000	1055	330	2	MLD3107X3	8031453028220	10/50	A+ G D

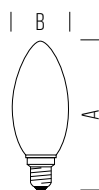


AGGIORNATO

BTL CATEGORIA SCONTO 21



## OLIVA FULL LIGHT 220-240V



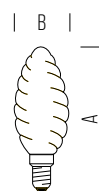
DIMENSIONI	A	B
1	97	35



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA	
4,5	40	E14	2700	470	330	1	MLD2004X2	8031453018931	10/50	A+G F	
4,5	40	E14	4000	470	330	1	MLD2004X3	8031453021658	10/50	A+G F	
6,5	60	E14	2700	806	330	1	MLD2006X2	8031453021269	10/50	A+G E	
6,5	60	E14	4000	806	330	1	MLD2006X3	8031453021665	10/50	A+G E	
7,0	75	E14	2700	1055	330	1	MLD2007X2	8031453028176	10/50	A+G D	NEW
7,0	75	E14	4000	1055	330	1	MLD2007X3	8031453028183	10/50	A+G D	NEW



## TORTIGLIONE FULL LIGHT 220-240V



DIMENSIONI	A	B
1	97	35



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA	
4,5	40	E14	2700	470	330	1	MLD2004T2	8031453023119	10/50	A+G F	
6,5	60	E14	2700	806	330	1	MLD2006T2	8031453023126	10/50	A+G E	



## FIAMMA FULL LIGHT 220-240V



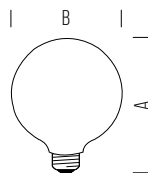
DIMENSIONI	A	B
1	123	35



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA	
4,5	40	E14	2700	470	330	1	MLD2004F2	8031453023096	10/50	A+G F	
6,5	60	E14	2700	806	330	1	MLD2006F2	8031453023102	10/50	A+G E	


**GLOBO 95 FULL LIGHT 220-240V**

BTL CATEGORIA SCONTO 21



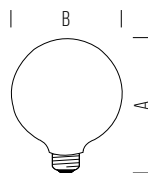
DIMENSIONI	A	B
1	140	95



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,0	60	E27	2700	806	330	1	<b>MLD4208X2</b>	8031453018979	5/20	


**GLOBO 125 FULL LIGHT 220-240V**

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	178	125

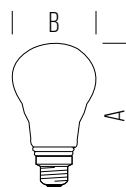


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,0	60	E27	2700	806	330	1	<b>MLD4008X2</b>	8031453018962	5/20	
8,0	75	E27	2700	1055	330	1	<b>MLD4010X2</b>	8031453019495	5/20	
11,0	100	E27	2700	1521	330	1	<b>MLD4011X2</b>	8031453019785	5/20	
11,0	100	E27	4000	1521	330	1	<b>MLD4011X3</b>	8031453021719	5/20	
18,0	150	E27	2700	2452	330	1	<b>MLD4016X2</b>	8031453024246	5/20	
18,0	150	E27	4000	2452	330	1	<b>MLD4016X3</b>	8031453024253	5/20	
21,5	200	E27	2700	3452	330	1	<b>MLD4022X2</b>	8031453026394	5/20	



## GOCCIA FULL LIGHT DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	108	60

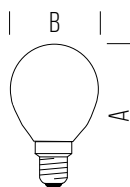


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,0	60	E27	2700	806	330	1	MLD1008X2D	8031453020941	10/50	A ↑ G E
11,0	100	E27	2700	1521	330	1	MLD1011X2D	8031453023966	10/50	A ↑ G D



## SFERA FULL LIGHT DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	80	45

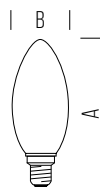


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	40	E14	2700	470	330	1	MLD3004X2D	8031453023973	10/50	A ↑ G F
5,9	60	E14	2700	806	330	1	MLD3006X2D	8031453027292	10/50	A ↑ G D



## OLIVA FULL LIGHT DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	97	35

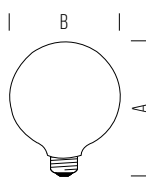


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	40	E14	2700	470	330	1	<b>MLD2004X2D</b>	8031453021214	10/50	
5,9	60	E14	2700	806	330	1	<b>MLD2006X2D</b>	8031453027285	10/50	



## GLOBO 125 FULL LIGHT DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	178	125



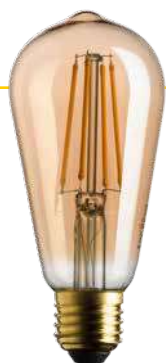
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
11,0	100	E27	2700	1521	330	1	<b>MLD4013X2D</b>	8031453020972	5/20	

**SHOT**  
BOT LIGHTING

**LAMPADE VINTAGE**  
**VINTAGE BULBS**

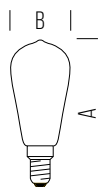






## EDISON LED STICK GOLD 220-240V

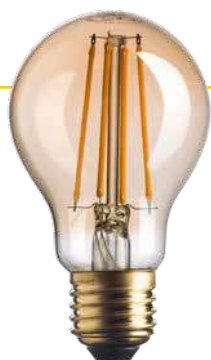
BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	133	58

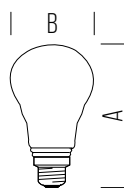


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,0	55	E27	2500	725	330	1	<b>WLD7508X2G</b>	8031453020453	10/50	<b>A+ F</b>



## GOCCIA LED STICK GOLD 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	108	60

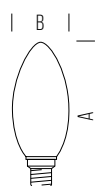


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,0	55	E27	2500	725	330	1	<b>WLD1008X2G</b>	8031453020408	10/50	<b>A+ F</b>



## OLIVA LED STICK GOLD 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	97	35

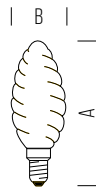


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	37	E14	2500	420	330	1	<b>WLD2004X2G</b>	8031453020422	10/50	<b>A+ F</b>



## TORTIGLIONE LED STICK GOLD 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	97	35

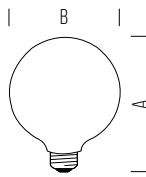


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	37	E14	2500	420	330	1	WLD2004T2G	8031453020415	10/50	A+ G F



## GLOBO 95 LED STICK GOLD 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	140	95

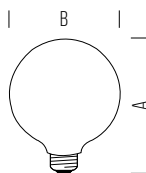


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,0	55	E27	2500	725	330	1	WLD4208X2G	8031453020439	5/20	A+ G F



## GLOBO 125 LED STICK GOLD 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	178	125

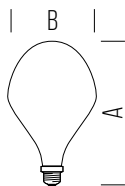


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,0	55	E27	2500	725	330	1	WLD4008X2G	8031453020446	5/20	A+ G F



## GOCCIA F.O.B. STICK DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	298	160

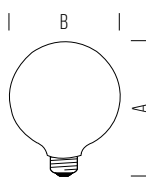


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,0	-	E27	2000	500	330	1	<b>WLD6108X2AM</b>	8031453021016	6	-



## GLOBO F.O.B. STICK DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	300	200

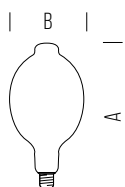


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,0	-	E27	2000	500	330	1	<b>WLD6008X2AM</b>	8031453021009	4	-



## BT F.O.B. STICK DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	380	180

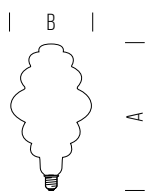


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,0	-	E27	2000	500	330	1	<b>WLD6208X2AM</b>	8031453021023	6	-



### ALVEARE F.O.B. STICK DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	390	200

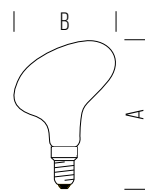


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,0	-	E27	2000	500	330	1	WLD6308X2AM	8031453021351	4	-



### UFO F.O.B. STICK DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	265	220

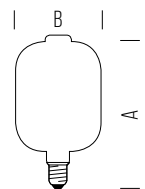


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,0	-	E27	2000	500	330	1	WLD6408X2AM	8031453021368	4	-



### LANTERNA F.O.B. STICK DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	250	140



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,0	-	E27	2000	500	330	1	WLD6508X2AM	8031453021375	6	-
8,0	-	E27	2000	250	330	1	WLD6508X2SK	8031453021382	6	-

**SHOT**  
BOT LIGHTING

**SLD PROFESSIONALE**  
SLD PROFESSIONAL



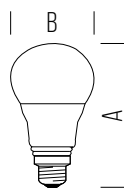




## GOCCIA OPALE DIMMERABILE 220-240V

AGGIORNATO

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	110	60
2	120	60
3	143	67

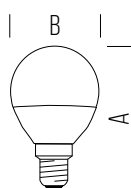


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,4	60	E27	2700	806	240	1	SLD1009X2D	8031453014254	10/50	A+G F
13,6	100	E27	2700	1521	220	2	SLD1014X2D	8031453012113	10/50	A+G E
13,6	100	E27	4000	1521	220	2	SLD1014X3D	8031453023904	10/50	A+G E
18,0	150	E27	2700	2452	200	3	SLD1021X2D	8031453023911	10/50	A+G D
21,0	150	E27	4000	2452	200	3	SLD1021X3D	8031453023928	10/50	A+G E



## SFERA OPALE DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	78	45

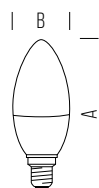


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	40	E14	2700	470	240	1	SLD3006X2D	8031453012175	10/100	A+G F



## OLIVA OPALE DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



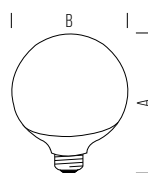
DIMENSIONI	A	B
1	102	35



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,9	40	E14	2700	470	280	1	SLD2006X2D	8031453012144	10/50	A+G F


**GLOBO 95 OPALE 220-240V**

BTL CATEGORIA SCONTO 21



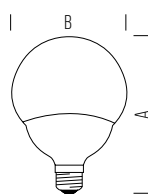
DIMENSIONI	A	B
1	133	95



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
9,5	75	E27	2700	1055	180	1	<b>SLD4112X2B</b>	8031453013738	6	A++ E
9,5	75	E27	4000	1055	180	1	<b>SLD4112X3B</b>	8031453018887	6	A++ E
9,5	75	E27	6500	1055	180	1	<b>SLD4112X1B</b>	8031453013714	6	A++ E


**GLOBO 120 OPALE 220-240V**

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	172	120

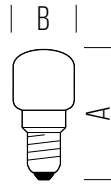


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
13,5	100	E27	2700	1521	200	1	<b>SLD4115X2B</b>	8031453013776	6	A++ E
13,5	100	E27	4000	1521	200	1	<b>SLD4115X3B</b>	8031453018894	6	A++ E
13,5	100	E27	6500	1521	200	1	<b>SLD4115X1B</b>	8031453013752	6	A++ E
16,0	120	E27	2700	1900	200	1	<b>SLD4121X2B</b>	8031453013813	6	A++ E
16,0	120	E27	3000	1900	200	1	<b>SLD4121X2BB</b>	8031453022594	6	A++ E
16,0	120	E27	4000	1900	200	1	<b>SLD4121X3B</b>	8031453018863	6	A++ E
16,0	120	E27	6500	1900	200	1	<b>SLD4121X1B</b>	8031453013790	6	A++ E
20,0	150	E27	2700	2452	180	1	<b>SLD4122X2B</b>	8031453015190	6	A++ E
20,0	150	E27	3000	2452	180	1	<b>SLD4122X2BB</b>	8031453022600	6	A++ E
20,0	150	E27	4000	2452	180	1	<b>SLD4122X3B</b>	8031453018870	6	A++ E
20,0	150	E27	6500	2452	180	1	<b>SLD4122X1B</b>	8031453015176	6	A++ E



### PICCOLA PERA PER FRIGORIFERI 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	55	25

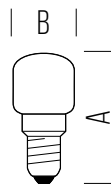


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
1,3	16	E14	6500	150	120	1	SLD7102X1FRB	8031453018986	20/100	A++ E



### PICCOLA PERA 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	55	25

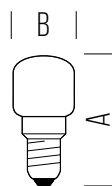


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
1,3	16	E14	3000	150	120	1	SLD7102X2B	8031453018993	20/200	A++ E






## PICCOLA PERA COLORATA 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	55	25

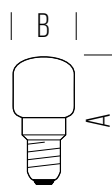


POTENZA WATT	COLORE	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
1,5	BLUE 	E14	-	-	120	1	<b>SLD7202XB</b>	8031453019006	20/200	-
1,5	GREEN 	E14	-	-	120	1	<b>SLD7202XG</b>	8031453019013	20/200	-
1,5	RED 	E14	-	-	120	1	<b>SLD7202XR</b>	8031453019020	20/100	-



## PICCOLA PERA 24V DC

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	56	25



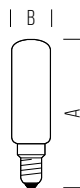
per cancelli / for gates

POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
1,6	-	E14	2700	200	120	1	<b>SLD7102X2DC</b>	8031453025069	20/200	



## TUBOLARI T37 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	126	38



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,0	60	E14	2700	806	270	1	SLD7308X2	8031453017941	10/50	A+ E
7,0	60	E14	4000	806	270	1	SLD7308X3	8031453021559	10/50	A+ E
7,0	60	E14	6500	806	270	1	SLD7308X1	8031453017910	10/50	A+ E
8,0	75	E14	2700	1055	270	1	SLD7309X2	8031453024178	10/50	A+ E
8,0	75	E14	4000	1055	270	1	SLD7309X3	8031453024185	10/50	A+ E
8,0	75	E14	6500	1055	270	1	SLD7309X1	8031453024161	10/50	A+ E
7,0	60	E27	2700	806	270	1	SLD7408X2	8031453018009	10/50	A+ E
7,0	60	E27	4000	806	270	1	SLD7408X3	8031453021566	10/50	A+ E
7,0	60	E27	6500	806	270	1	SLD7408X1	8031453017972	10/50	A+ E



## TUBOLARI T45 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	152	45



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
9,5	75	E27	2700	1055	270	1	SLD7410X2	8031453018061	10/50	A+ E
9,5	75	E27	4000	1055	270	1	SLD7410X3	8031453021573	10/50	A+ E
9,5	75	E27	6500	1055	270	1	SLD7410X1	8031453018030	10/50	A+ E
12,0	100	E27	2700	1521	270	1	SLD7414X2	8031453021597	10/50	A+ E
12,0	100	E27	4000	1521	270	1	SLD7414X3	8031453021603	10/50	A+ E
12,0	100	E27	6500	1521	270	1	SLD7414X1	8031453021580	10/50	A+ E

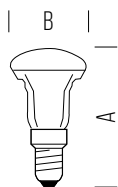




## REFLECTOR R39 220-240V

**AGGIORNATO**

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	67	39

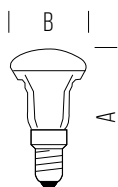


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
2,5	25	E14	2700	250	120	1	<b>SLD500352B</b>	8031453018702	10/50	
2,5	25	E14	4000	250	120	1	<b>SLD500353B</b>	8031453018726	10/50	
2,5	25	E14	6500	250	120	1	<b>SLD500351B</b>	8031453018689	10/50	



## REFLECTOR R50 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	83	50



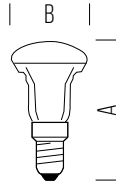
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,9	40	E14	2700	470	120	1	<b>SLD500552B</b>	8031453018788	10/50	
4,9	40	E14	3000	470	120	1	<b>SLD500552BB</b>	8031453020033	10/50	
4,9	40	E14	4000	470	120	1	<b>SLD500553B</b>	8031453018795	10/50	
4,9	40	E14	6500	470	120	1	<b>SLD500551B</b>	8031453018740	10/50	



## REFLECTOR R63 220-240V

AGGIORNATO

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	97	63



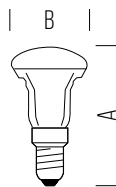
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,0	60	E27	2700	806	120	1	SLD500952B	8031453018818	10/50	A ↑ G F
8,0	60	E27	3000	806	120	1	SLD500952BB	8031453020040	10/50	A ↑ G F
8,0	60	E27	4000	806	120	1	SLD500953B	8031453018825	10/50	A ↑ G F
8,0	60	E27	6500	806	120	1	SLD500951B	8031453018801	10/50	A ↑ G F



## REFLECTOR R80 220-240V

AGGIORNATO

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	114	81

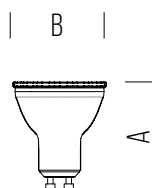


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
9,5	75	E27	2700	1055	120	1	SLD501252B	8031453018849	10/50	A ↑ G E
9,5	75	E27	4000	1055	120	1	SLD501253B	8031453018856	10/50	A ↑ G E
11,0	75	E27	6500	1055	120	1	SLD501251B	8031453018832	10/50	A ↑ G F

## LED GU10 H 220-240V

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 21



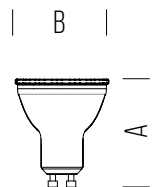
DIMENSIONI	A	B
1	54	50



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	CANDELE cd	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
2,2	50	GU10	3000	360	350	650	36	1	<b>SLH630232</b>	8031453029135	10/100	A+ <b>B</b>
2,0	50	GU10	4000	380	360	600	36	1	<b>SLH630233</b>	8031453029142	10/100	A+ <b>A</b>
2,0	50	GU10	6500	380	360	600	36	1	<b>SLH630231</b>	8031453029128	10/100	A+ <b>A</b>

## LED GU10 - 36° 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



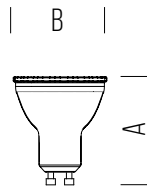
DIMENSIONI	A	B
1	54	50



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	CANDELE cd	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,2	50	GU10	2700	370	345	640	36	1	<b>SLD630532B</b>	8031453018498	10/100	A+ <b>F</b>
4,2	50	GU10	4000	370	345	640	36	1	<b>SLD630533B</b>	8031453018504	10/100	A+ <b>F</b>
4,2	50	GU10	6500	370	345	640	36	1	<b>SLD630531B</b>	8031453018481	10/100	A+ <b>F</b>
4,9	75	GU10	2700	595	535	950	36	1	<b>SLD630732B</b>	8031453018559	10/100	A+ <b>E</b>
4,9	75	GU10	3000	595	540	1000	36	1	<b>SLD630732BB</b>	8031453019662	10/100	A+ <b>E</b>
4,9	75	GU10	4000	595	535	950	36	1	<b>SLD630733B</b>	8031453018566	10/100	A+ <b>E</b>
4,9	75	GU10	6500	595	535	950	36	1	<b>SLD630731B</b>	8031453018542	10/100	A+ <b>E</b>

## LED GU10 - 60° 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



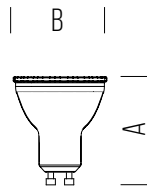
DIMENSIONI	A	B
1	54	50



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	CANDELE cd	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,2	44	GU10	2700	360	345	440	60	1	<b>SLD630542B</b>	8031453018528	10/100	A+G F
4,2	44	GU10	4000	360	345	450	60	1	<b>SLD630543B</b>	8031453018535	10/100	A+G F
4,2	44	GU10	6500	360	345	480	60	1	<b>SLD630541B</b>	8031453018511	10/100	A+G F
4,9	70	GU10	2700	570	500	600	60	1	<b>SLD630742B</b>	8031453018580	10/100	A+G E
4,9	70	GU10	3000	570	500	600	60	1	<b>SLD630742BB</b>	8031453019679	10/100	A+G E
4,9	70	GU10	4000	570	500	600	60	1	<b>SLD630743B</b>	8031453018597	10/100	A+G E
4,9	70	GU10	6500	570	500	600	60	1	<b>SLD630741B</b>	8031453018573	10/100	A+G E

## LED GU10 - 110° 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	54	50
2	57	50

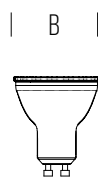


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	CANDELE cd	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,9	57	GU10	2700	560	535	250	110	1	<b>SLD630752B</b>	8031453018610	10/100	A+G E
4,9	57	GU10	3000	560	535	250	110	1	<b>SLD630752BB</b>	8031453019686	10/100	A+G E
4,9	57	GU10	4000	560	535	250	110	1	<b>SLD630753B</b>	8031453018627	10/100	A+G E
4,9	57	GU10	6500	560	535	250	110	1	<b>SLD630751B</b>	8031453018603	10/100	A+G E
7,1	61	GU10	2700	830	670	300	100	2	<b>SLD630952B</b>	8031453023065	10/100	A+G E
7,1	61	GU10	3000	830	670	300	100	2	<b>SLD630952BB</b>	8031453023072	10/100	A+G E
7,1	61	GU10	4000	830	670	300	100	2	<b>SLD630953B</b>	8031453023089	10/100	A+G E
7,1	61	GU10	6500	830	670	300	100	2	<b>SLD630951B</b>	8031453023058	10/100	A+G E



## LED GU10 DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	54	50



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	CANDELE cd	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
5,7	70	GU10	3000	600	500	500	60	1	<b>SLD630842D</b>	8031453013554	10/100	
5,7	81	GU10	4000	590	580	540	60	1	<b>SLD630843D</b>	8031453018665	10/100	



## LED GU10 ALL-GLASS FASCIO STRETTO

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	53	50

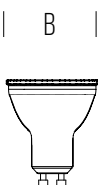


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	CANDELE cd	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
5,0	50	GU10	3000	500	450	2300	15	1	<b>SLD620512</b>	8031453028893	10/100	
5,0	50	GU10	4000	500	450	2350	15	1	<b>SLD620513</b>	8031453028909	10/100	



## LED GU10 ALL-GLASS 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	59	50
2	52	50
3	54	50



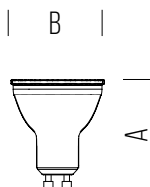
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	CANDELE cd	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
6,2	71	GU10	3000	600	505	1450	24	1	<b>SLD620722</b>	8031453023737	10/100	
4,0	50	GU10	3000	390	345	750	36	2	<b>SLD620532</b>	8031453020507	10/100	
5,5	75	GU10	3000	575	535	900	36	3	<b>SLD620732</b>	8031453020514	10/100	
5,5	75	GU10	3000	600	535	385	60	2	<b>SLD620742</b>	8031453019747	10/50	
5,5	75	GU10	3000	575	500	240	110	2	<b>SLD620752</b>	8031453019754	10/100	



## LED GU10 ALTA TEMPERATURA 220-240V

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	53	50
2	55	50



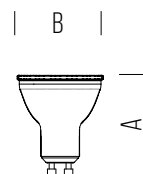
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	CANDELE cd	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,0	70	GU10	3000	560	500	950	36	1	SLD620432HT	8031453028749	10/50	A+G D
4,0	70	GU10	4000	560	500	950	36	1	SLD620433HT	8031453028756	10/50	A+G D
4,0	70	GU10	6500	560	500	950	36	1	SLD620431HT	8031453028732	10/50	A+G D
4,0	70	GU10	3000	560	500	540	60	1	SLD620442HT	8031453028770	10/50	A+G D
4,0	70	GU10	4000	560	500	540	60	1	SLD620443HT	8031453028787	10/50	A+G D
4,0	70	GU10	6500	560	500	540	60	1	SLD620441HT	8031453028763	10/50	A+G D
4,0	42	GU10	3000	500	-	-	120	2	SLD620452HT	8031453028800	10/50	A+G E
4,0	42	GU10	4000	500	-	-	120	2	SLD620453HT	8031453028817	10/50	A+G E
4,0	42	GU10	6500	500	-	-	120	2	SLD620451HT	8031453028794	10/50	A+G E



## LED GU10 ALL-GLASS DIMMERABILE 220-240V

AGGIORNATO

BTL CATEGORIA SCONTO 21



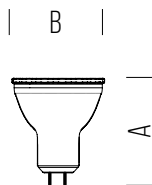
DIMENSIONI	A	B
1	52	50
2	54	50



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	CANDELE cd	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
3,6	50	GU10	3000	440	345	750	36	1	SLD620532D	8031453019761	10/100	A+G E
5,5	75	GU10	3000	635	535	900	36	2	SLD620732D	8031453023935	10/100	A+G E

## LED MR11 AC/DC 12V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	40	34

Si consiglia l'uso di alimentatori LED in DC o trasformatori ferromagnetici. Nel caso di trasformatori elettronici in AC verificare il corretto funzionamento ed i valori di corrente e tensione

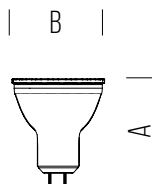
We recommend the use of LED DC power supplies or ferromagnetic transformers. In the case of AC electronic transformers, check correct operation and the current



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	CANDELE cd	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
2,3	21	GU4	2700	230	200	500	36	1	<b>SLD660332</b>	8031453017538	10/100	

## LED MR16 AC/DC 12V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	48	50

Si consiglia l'uso di alimentatori LED in DC o trasformatori ferromagnetici. Nel caso di trasformatori elettronici in AC verificare il corretto funzionamento ed i valori di corrente e tensione

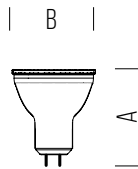
We recommend the use of LED DC power supplies or ferromagnetic transformers. In the case of AC electronic transformers, check correct operation and the current



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	CANDELE cd	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
6,9	43	GU5.3	2700	560	500	540	60	1	<b>SLD650742B</b>	8031453018641	10/100	
6,9	43	GU5.3	4000	560	500	540	60	1	<b>SLD650743B</b>	8031453018658	10/100	
6,9	43	GU5.3	6500	560	520	540	60	1	<b>SLD650741B</b>	8031453018634	10/100	

## LED MR16 ALL-GLASS AC/DC 12V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



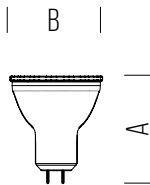
DIMENSIONI	A	B
1	45	50



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	CANDELE cd	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
6,2	38	GU5.3	3000	500	400	450	60	1	<b>SLD670642</b>	8031453019778	10/100	<b>A</b> <b>G</b>

## LED MR16 ALL-GLASS DIMMERABILE AC/DC 12V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	45	50

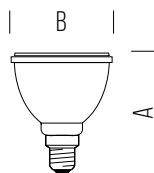


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	CANDELE cd	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,9	35	GU5.3	3000	470	360	510	60	1	<b>SLD670642D</b>	8031453021405	10/50	<b>A</b> <b>G</b>



## LED PAR30 WATERPROOF IP65 DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	90	95

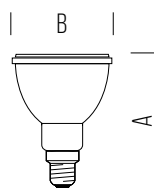


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
9,5	75	E27	3000	870	800	40	1	<b>SLD551022D</b>	8031453026035	40	
9,5	75	E27	4000	870	800	40	1	<b>SLD551023D</b>	8031453026042	40	



## LED PAR38 WATERPROOF IP65 DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



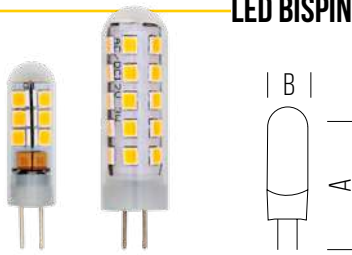
DIMENSIONI	A	B
1	133	121



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
16,0	120	E27	3000	1540	1400	40	1	<b>SLD561622D</b>	8031453026059	20	
16,0	120	E27	4000	1540	1400	40	1	<b>SLD561623D</b>	8031453026066	20	

## LED BISPINA G4 AC/DC 12V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	37,5	9,7
2	46	13

— Si consiglia l'uso di alimentatori LED in DC o trasformatori ferromagnetici. Nel caso di trasformatori elettronici in AC verificare il corretto funzionamento ed i valori di corrente e tensione

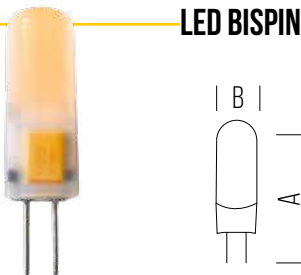
— We recommend the use of LED DC power supplies or ferromagnetic transformers. In the case of AC electronic transformers, check correct operation and the current



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
1,0	-	G4	2700	110	320	1	SLD8601X2	8031453017385	10	A++ F
1,0	-	G4	4000	110	320	1	SLD8601X3	8031453017408	10	A++ F
2,5	-	G4	2700	250	320	2	SLD8603X2	8031453017422	10	A++ F
2,5	-	G4	4000	250	320	2	SLD8603X3	8031453017521	10	A++ F

## LED BISPINA G4 SATINATA AC/DC 12V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	36	10

— Si consiglia l'uso di alimentatori LED in DC o trasformatori ferromagnetici. Nel caso di trasformatori elettronici in AC verificare il corretto funzionamento ed i valori di corrente e tensione

— We recommend the use of LED DC power supplies or ferromagnetic transformers. In the case of AC electronic transformers, check correct operation and the current

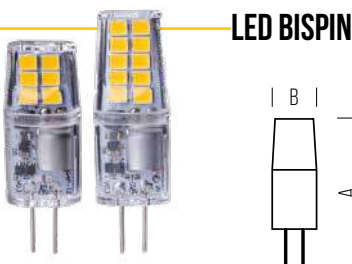


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
1,5	-	G4	2700	180	320	1	SLD8202X2	8031453012564	10	A++ E
1,5	-	G4	4000	180	320	1	SLD8202X3	8031453014933	10	A++ E

## LED BISPINA G4 CHIARA AC/DC 12V

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	38	13
2	44	13

— Si consiglia l'uso di alimentatori LED in DC o trasformatori ferromagnetici. Nel caso di trasformatori elettronici in AC verificare il corretto funzionamento ed i valori di corrente e tensione

— We recommend the use of LED DC power supplies or ferromagnetic transformers. In the case of AC electronic transformers, check correct operation and the current

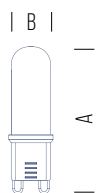


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
1,8	-	G4	3000	180	305	1	SLD8902X2	8031453029388	20/200	A++ F
1,8	-	G4	4000	180	305	1	SLD8902X3	8031453029395	20/200	A++ F
2,4	-	G4	3000	280	305	2	SLD8903X2	8031453029401	20/200	A++ F
2,4	-	G4	4000	280	305	2	SLD8903X3	8031453029418	20/200	A++ F



## LED G9 ALL-GLASS 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



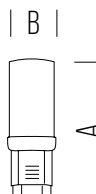
DIMENSIONI	A	B
1	53	15
2	56	18



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
2,2	-	G9	3000	250	330	1	<b>SLD8702X2S</b>	8031453025342	20/200	A+ G E
2,2	-	G9	4000	250	330	1	<b>SLD8702X3S</b>	8031453025359	20/200	A+ G E
4,2	-	G9	3000	470	330	2	<b>SLD8704X2S</b>	8031453025366	20/200	A+ G E
4,2	-	G9	4000	470	330	2	<b>SLD8704X3S</b>	8031453025373	20/200	A+ G E

## LED G9 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	54	19
2	70	21

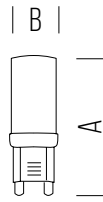


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	-	G9	3000	500	320	1	<b>SLD8505X2</b>	8031453022891	10	A+ G E
4,5	-	G9	4000	500	320	1	<b>SLD8505X3</b>	8031453022907	10	A+ G E
7,0	-	G9	3000	700	320	2	<b>SLD8507X2</b>	8031453025427	10	A+ G F
7,0	-	G9	4000	700	320	2	<b>SLD8507X3</b>	8031453025434	10	A+ G F



## LED G9 DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	54	19

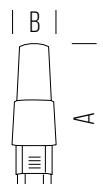


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,0	-	G9	3000	400	320	1	<b>SLD8505X2D</b>	8031453022914	10	<b>A+G F</b>



## LED G9 COB 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	60	20

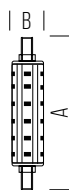


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
3,8	-	G9	3000	470	320	1	<b>SLD8804X2</b>	8031453024888	10/50	<b>A+G E</b>
3,8	-	G9	4000	470	320	1	<b>SLD8804X3</b>	8031453024895	10/50	<b>A+G E</b>



## LED LINEARE R7S 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	118	22

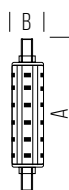


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
10,7	-	R7S	3000	1521	130	1	<b>SLD9511X2</b>	8031453025489	10/50	A+G D
10,7	-	R7S	4000	1521	130	1	<b>SLD9511X3</b>	8031453025496	10/50	A+G D



## LED LINEARE R7S DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	118	22

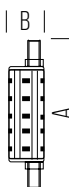


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,2	-	R7S	3000	1055	130	1	<b>SLD9508X2D</b>	8031453025472	10/50	A+G E



## LED LINEARE R7S 78MM 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	78	29

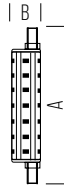


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,2	-	R7S	3000	1055	360	1	<b>SLD9610X2</b>	8031453019150	10/50	A+G E



## LED LINEARE R7S 2000LM DIMMERABILE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	118	29



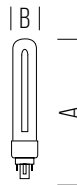
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
15,5	-	R7S	3000	2000	360	1	<b>SLD9716X2D</b>	8031453019167	10/50	
15,5	-	R7S	4000	2000	360	1	<b>SLD9716X3D</b>	8031453020521	10/50	



## PL ALC LED 220-240V

AGGIORNATO

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	152	35

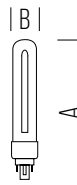


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
10,9	-	G24D	4000	1000	120	1	<b>SLD751053</b>	8031453022129	10/50	



## PL AL LED 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



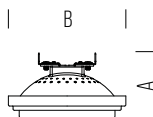
DIMENSIONI	A	B
1	167	32
2	228	32



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
5,7	-	G23	3000	500	180	1	<b>SLD760552</b>	8031453022136	10/50	
5,7	-	G23	4000	500	180	1	<b>SLD760553</b>	8031453022143	10/50	
7,2	-	G23	3000	700	180	2	<b>SLD760752</b>	8031453022150	10/50	
7,2	-	G23	4000	700	180	2	<b>SLD760753</b>	8031453022167	10/50	

## LED AR111 CRI>97 DIMMERABILE AC/DC 12V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	61	111



G53: Si consiglia l'uso di alimentatori LED in DC o trasformatori ferromagnetici. Nel caso di trasformatori elettronici in AC verificare il corretto funzionamento ed i valori di corrente e tensione.

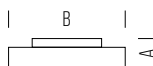
G53: The use of LED DC power supplies or ferromagnetic transformers is recommended. In the case of AC electronic transformers, check the correct operation and the current.



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	LUMEN UTILI lm	CANDELE cd	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
13,0	-	G53	3000	1100	950	1200	40	1	<b>SLD5713329</b>	8031453024666	1/20	A ↑ G <b>G</b>
13,0	-	G53	4000	1100	950	1200	40	1	<b>SLD5713339</b>	8031453024673	1/20	A ↑ G <b>G</b>

## LED GX53 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	25	75



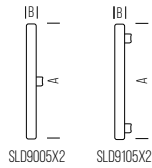
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
6,5	-	GX53	3000	650	110	1	<b>ELD770752</b>	8031453020576	10/50	A ↑ G <b>F</b>
6,5	-	GX53	4000	650	110	1	<b>ELD770753</b>	8031453020583	10/50	A ↑ G <b>F</b>
8,0	-	GX53	3000	900	120	1	<b>ELD770852</b>	8031453026431	10/50	A ↑ G <b>E</b>
8,0	-	GX53	4000	900	120	1	<b>ELD770853</b>	8031453026448	10/50	A ↑ G <b>E</b>





## LED LINEARLINE 300MM 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	300	49
2	300	48

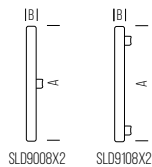


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
5,0	-	S14D	2700	450	150	1	<b>SLD9005X2</b>	8031453011659	10/50	
5,0	-	S14S	2700	300	200	2	<b>SLD9105X2</b>	8031453011710	10/50	



## LED LINEARLINE 500MM 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	500	48

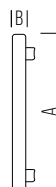


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
7,5	-	S14D	2700	700	150	1	<b>SLD9008X2</b>	8031453011680	10/50	
7,5	-	S14S	2700	700	150	1	<b>SLD9108X2</b>	8031453011741	10/50	



## LED LINEARLINE 1000MM 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	1000	30

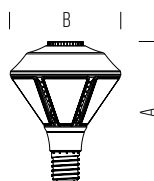


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
11,0	-	S14S	2700	1055	200	1	<b>SLD9114X2</b>	8031453015602	1/30	



## LAMPADA 2 IN 1 - E27/E40 120-277V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	196	155

- \_ Installabile con fascio "up" oppure "down" (ruotato di 180°)
- \_ Può essere usato con un attacco E27 oppure E40
- \_ Protezione sovratensioni 4 kV

- \_ Can be installed with "up" or "down" beam (rotated 180°)
- \_ It can be used with an E27 or E40 socket
- \_ Surge protection 4 kV



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
52,0	-	E27/E40	4000	7500	160	1	SLD9905253	8031453023218	1/6	A++ D

## LED AD ALTA EFFICIENZA

La continua ricerca ci ha permesso di realizzare un nuovo design "ottimizzato" che permette l'abbassamento della temperatura dei LED incrementandone così l'efficienza.

## UN UNICO PRODOTTO, DUE INSTALLAZIONI

Grazie agli innesti presenti il prodotto può essere installato con configurazione a fascio "up" oppure "down" (ruotato di 180°) in base alle esigenze installative.

## HIGH EFFICIENCY LED

Continuous research has allowed us to create a new "optimized" design that allows the temperature of the LEDs to be lowered, thus increasing their efficiency.

## ONE PRODUCT, TWO INSTALLATIONS

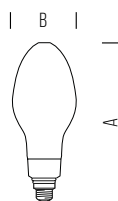
Thanks to the couplings present, the product can be installed with an "up" or "down" beam configuration (rotated 180°) according to the installation requirements.



## LAMPADA ELLITTICA SMD HID 220-240V

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	264	108
2	274	108



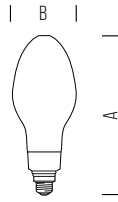
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
52,0	-	E27	4000	7600	330	1	SLD9975X3	8031453028725	1/20	A++ D
52,0	-	E40	4000	7600	330	2	SLD9975X3E40	8031453028718	1/20	A++ D



## LAMPADA ELLISSOIDALE ALTA POTENZA HID 220-240V

AGGIORNATO

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	229	90
2	230	90
3	195	75
4	215	90

- Sistema di protezione da sbalzi di tensione fino a 4kV
- Power surge protection system up to 4kV



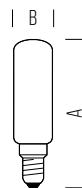
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA	
36,0	-	E27	2000	4200	320	1	<b>SLD9850X2W</b>	8031453024949	1/12	-	
36,0	-	E27	3000	5000	320	1	<b>SLD9850X2</b>	8031453024932	1/12	A+ G D	
34,0	-	E27	4000	5000	330	2	<b>SLD9850X3</b>	8031453028541	1/6	A+ G D	NEW
36,0	-	E27	5000	5000	320	2	<b>SLD9850X1</b>	8031453024956	1/12	A+ G D	
30,0	-	E27	2000	3200	320	3	<b>SLD9840X2W</b>	8031453024918	1/12	-	
30,0	-	E27	3000	4000	320	3	<b>SLD9840X2</b>	8031453024901	1/12	A+ G E	
28,0	-	E27	4000	4000	330	3	<b>SLD9840X3</b>	8031453028534	1/6	A+ G D	NEW
34,0	-	E40	3000	5000	330	4	<b>SLD9850X2E40</b>	8031453028558	1/6	A+ G D	NEW
34,0	-	E40	4000	5000	330	4	<b>SLD9850X3E40</b>	8031453028565	1/6	A+ G D	NEW



## LAMPADA TUBOLARE ALTA POTENZA HID 220-240V

NEW

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	223	46
2	207	46

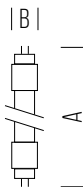


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
28,0	-	E27	3000	4500	330	1	<b>SLD9845X2</b>	8031453028572	1/6	A+ G C
28,0	-	E27	4000	4500	330	1	<b>SLD9845X3</b>	8031453028589	1/6	A+ G C
38,0	-	E40	3000	7200	330	2	<b>SLD9875X2E40</b>	8031453028596	1/6	A+ G B
38,0	-	E40	4000	7500	330	2	<b>SLD9875X3E40</b>	8031453028602	1/6	A+ G B

## TUBO LED VETRO T8 A-CLASS 220-240V

**NEW**

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	1200	26
2	1500	26

\_ Starter incluso

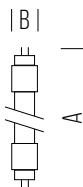
\_ Starter included



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
12,0	-	G13	4000	2550	250	1	<b>LT12123H</b>	8031453028060	10	A
17,0	-	G13	4000	3600	250	2	<b>LT15173H</b>	8031453028077	10	A

## LT TUBO LED VETRO T8 HIGH EFFICIENCY 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	600	26
2	1200	26
3	1500	26

\_ Starter non incluso

\_ Starter not included

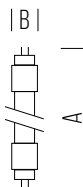


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
9,0	-	G13	4000	1350	250	1	<b>LT06093H</b>	8031453025397	25	D
9,0	-	G13	6500	1350	250	1	<b>LT06091H</b>	8031453025380	25	D
17,5	-	G13	4000	2600	250	2	<b>LT12183H</b>	8031453022549	25	D
17,5	-	G13	6500	2600	250	2	<b>LT12181H</b>	8031453025403	25	D
22,0	-	G13	4000	3300	250	3	<b>LT15243H</b>	8031453022556	25	D
22,0	-	G13	6500	3300	250	3	<b>LT15241H</b>	8031453025410	25	D

## LT TUBO LED VETRO T8 FOOD 220-240V

**AGGIORNATO**

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	600	27
2	900	27
3	1200	27
4	1500	27

\_ Tubo per carni - starter incluso

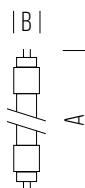
\_ Meat light tube - starter included


**NEW**

POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
5,2	-	G13	3300	500	190	1	<b>LT0605FL</b>	8031453028336	10	-
7,9	-	G13	3300	750	200	2	<b>LT0908FL</b>	8031453022389	10	-
11,6	-	G13	3300	1100	200	3	<b>LT1212FL</b>	8031453022396	10	-
17,9	-	G13	3300	1700	200	4	<b>LT1518FL</b>	8031453022402	10	-

## LT TUBO LED VETRO T8 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	600	26
2	900	26
3	1200	26
4	1500	26

\*Starter incluso solo per articoli  
LT06093E.1 - LT12183E.1 - LT15243E.1 (pack 10 pezzi)

\*Starter included only for  
LT06093E.1 - LT12183E.1 - LT15243E.1 (10 pieces pack)



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
9,0	-	G13	3000	900	250	1	LT06092E	8031453023157	25	A+ F
9,0	-	G13	4000	900	250	1	LT06093E	8031453020606	25	A+ F
9,0	-	G13	4000	900	250	1	LT06093E.1 *	8031453026127	10	A+ F
9,0	-	G13	6500	900	250	1	LT06091E	8031453020590	25	A+ F
12,0	-	G13	4000	1200	250	2	LT09133E	8031453022099	25	A+ F
12,0	-	G13	6500	1200	250	2	LT09131E	8031453022082	25	A+ F
17,5	-	G13	3000	1800	250	3	LT12182E	8031453023164	25	A+ F
17,5	-	G13	4000	1800	250	3	LT12183E	8031453020620	25	A+ F
17,5	-	G13	4000	1800	250	3	LT12183E.1 *	8031453026134	10	A+ F
17,5	-	G13	6500	1800	250	3	LT12181E	8031453020613	25	A+ F
22,0	-	G13	3000	2300	250	4	LT15242E	8031453023171	25	A+ F
22,0	-	G13	4000	2300	250	4	LT15243E	8031453020644	25	A+ F
22,0	-	G13	4000	2300	250	4	LT15243E.1 *	8031453026141	10	A+ F
22,0	-	G13	6500	2300	250	4	LT15241E	8031453020637	25	A+ F

## STARTER PER TUBI A LED

BTL CATEGORIA SCONTO 21

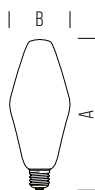


CODICE	EAN	IMBALLO
LTSTU2	8031453020651	25




**LAMPADA A LED WIR-85 DIMMERABILE 220-240V - LAMPADA DI DESIGN**

BTL CATEGORIA SCONTO 21



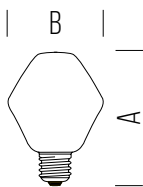
DIMENSIONI	A	B
1	206	85



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,0	-	E27	3000	760	360	1	<b>4711789</b>	6435200231840	6/24	<b>A ↑ G F</b>


**LAMPADA A LED WIR - 105 DIMMERABILE 220-240V - LAMPADA DI DESIGN**

BTL CATEGORIA SCONTO 21



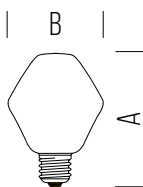
DIMENSIONI	A	B
1	143	105



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
6,0	-	E27	3000	470	360	1	<b>406505</b>	6435200179487	6/24	<b>A ↑ G G</b>


**LAMPADA A LED WIR - 80 KRS DIMMERABILE 220-240V - LAMPADA DI DESIGN**

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	119	80

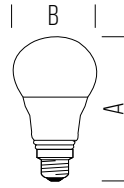


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
3,5	-	E27	2500	280	360	1	<b>4711766</b>	6435200231109	6/24	<b>A ↑ G G</b>



## GOCCIA OPALE CON SENSORE CREPUSCOLARE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	120	60

\_ Doppio sensore crepuscolare sul corpo della lampada

\_ Double dusk sensor on the body of the lamp

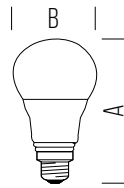


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
10,7	75	E27	2700	1060	200	1	LEDSSENS10X2B	8031453019174	10/50	A+ F
10,7	75	E27	4000	1060	200	1	LEDSSENS10X3B	8031453019181	10/50	A+ F



## GOCCIA OPALE CON SENSORE DI MOVIMENTO 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	120	60

\_ Rilevato il movimento la lampada si accende per 45 secondi al 100% dell'emissione luminosa e per i successivi 15 secondi passa al 50% del flusso. Se non viene rilevato ulteriore movimento la lampada si spegne.

\_ When movement is detected the lamp turns ON at 100% luminous flux for 45 seconds, for the following 15 seconds the flux reduces at 50% of emission. If no other movement is detected, the lamp turns OFF

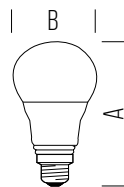


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
9,5	75	E27	2700	1060	200	1	SLD1011X2M	8031453026424	10/50	A+ E



## GOCCIA OPALE 12/24V AC/DC

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	112	60
2	120	60

\_ Si consiglia l'uso di alimentatori LED in DC o trasformatori ferromagnetici. Nel caso di trasformatori elettronici in AC verificare il corretto funzionamento ed i valori di corrente e tensione

\_ We recommend the use of LED DC power supplies or ferromagnetic transformers. In case of AC electronic transformers, check correct operation and electric parameters.

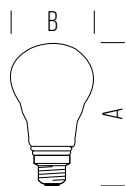


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,0	60	E27	2700	806	180	1	SLD1009X2DC	8031453019198	10/50	A+ F
8,5	75	E27	2700	1055	180	2	SLD1009X2DC2	8031453026400	10/50	A+ E



## GOCCIA LED FROST PER CELLA FRIGORIFERA -40 °C 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	102	60
2	120	60

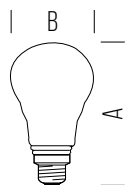


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
5,5	40	E27	2800	470	240	1	<b>4711394</b>	6435200192097	10/60	A+ G F
8,0	60	E27	4000	810	200	1	<b>4711395</b>	6435200192110	10/60	A+ G F
8,0	60	E27	2800	810	200	1	<b>4711503</b>	6435200203779	10/100	A+ G F
10,5	75	E27	4000	1055	240	2	<b>4711504</b>	6435200203793	10/100	A+ G F



## GOCCIA LED ANTIZANZARE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	110	60

\_ Lampada con funzione color switch 4000K oppure luce gialla antizanzare

\_ Lamp with 4000K color switch function or yellow anti-mosquito light

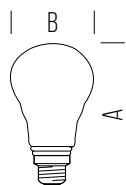


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
8,0	60	E27	4000	806	220	1	<b>ELD1008X3AM</b>	8031453020002	10/50	A+ G F



## GOCCIA LED PER SAUNA +60 °C 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	109	61

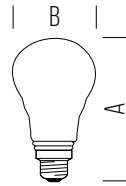


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,5	40	E27	2800	470	240	1	<b>4711528</b>	6435200206367	10/100	A+ G F



## GOCCIA LED SURGE PROTECTION 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	109	60

- Sistema di protezione da sbalzi di tensione fino al 2,5kV
- Power surge protection system up to 2.5kV

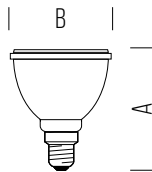


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
11,0	75	E27	2700	1055	200	1	<b>SLD1011X2SP</b>	8031453021221	10/50	<b>A+ F</b>



## LED PLANT PAR20 PER CRESCITA PIANTE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	90	63

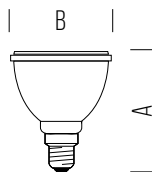


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
6,2	-	E14	3500	400	40	1	<b>4713401</b>	6435200235299	10/100	<b>A+ G</b>



## LED PLANT PAR30 PER CRESCITA PIANTE 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	115	95



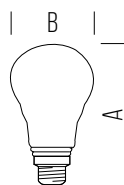
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
9,5	-	E27	3500	800	40	1	<b>4711773</b>	6435200231246	10/40	<b>A+ F</b>



## GOCCIA OPALE A60 220-240V

AGGIORNATO

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	106	60
2	118	60
3	123	60
4	120	60



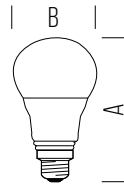
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
4,9	40	E27	2700	470	200	1	ELD1007X2	8031453008505	10/100	A+G F
4,9	40	E27	6500	470	200	1	ELD1007X1	8031453008475	10/100	A+G F
8,5	60	E27	2700	806	200	1	ELD1009X2	8031453009823	10/100	A+G F
8,5	60	E27	3000	806	200	1	ELD1009X2BB	8031453020064	10/100	A+G F
8,5	60	E27	4000	806	200	1	ELD1009X3	8031453017057	10/100	A+G F
8,5	60	E27	6500	806	200	1	ELD1009X1	8031453009793	10/100	A+G F
11,0	75	E27	2700	1060	200	2	ELD1012X2	8031453009885	10/100	A+G F
11,0	75	E27	3000	1060	200	2	ELD1012X2BB	8031453020071	10/100	A+G F
11,0	75	E27	4000	1060	200	2	ELD1012X3	8031453017088	10/100	A+G F
11,0	75	E27	6500	1060	200	2	ELD1012X1	8031453009854	10/100	A+G F
14,0	100	E27	2700	1521	200	3	ELD1015X2	8031453014995	10/50	A+G E
14,0	100	E27	3000	1521	200	3	ELD1015X2BB	8031453020088	10/100	A+G E
14,0	100	E27	4000	1521	200	3	ELD1015X3	8031453017118	10/50	A+G E
14,0	100	E27	6500	1521	200	3	ELD1015X1	8031453014964	10/50	A+G F
NEW 14,0	120	E27	2700	1901	180	4	ELD1016X2B	8031453028435	10/50	A+G D
NEW 14,0	120	E27	3000	1901	180	4	ELD1016X2BB	8031453028442	10/50	A+G D
NEW 14,0	120	E27	4000	1901	180	4	ELD1016X3B	8031453028459	10/50	A+G D
NEW 14,0	120	E27	6500	1901	180	4	ELD1016X1B	8031453028428	10/50	A+G D





## GOCCIA OPALE A67 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	143	67

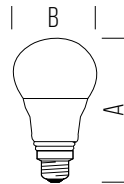


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
17,5	150	E27	2700	2452	200	1	ELD1020X2	8031453018184	10/50	A ↑ G D
17,5	150	E27	4000	2452	200	1	ELD1020X3	8031453018436	10/50	A ↑ G D
17,5	150	E27	6500	2452	200	1	ELD1020X1	8031453018153	10/50	A ↑ G D



## GOCCIA OPALE A80 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



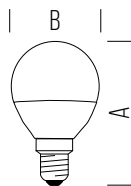
DIMENSIONI	A	B
1	155	80



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
23,5	190	E27	2700	3400	200	1	ELD1025X2	8031453023195	1/20	A ↑ G D
23,5	190	E27	4000	3400	200	1	ELD1025X3	8031453023201	1/20	A ↑ G D
23,5	190	E27	6500	3400	200	1	ELD1025X1	8031453023188	1/20	A ↑ G D

**SFERA OPALE 220-240V**

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	78	45
2	85	45
3	74	45
4	84	45

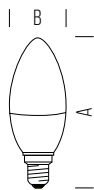


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
3,0	25	E14	2700	250	240	1	<b>ELD3003X2</b>	8031453010065	10/100	
3,0	25	E14	4000	250	240	1	<b>ELD3003X3</b>	8031453017149	10/100	
3,0	25	E14	6500	250	240	1	<b>ELD3003X1</b>	8031453010034	10/100	
4,9	40	E14	2700	470	240	1	<b>ELD3006X2</b>	8031453010126	10/100	
4,9	40	E14	3000	470	240	1	<b>ELD3006X2BB</b>	8031453020095	10/100	
4,9	40	E14	4000	470	240	1	<b>ELD3006X3</b>	8031453017170	10/100	
4,9	40	E14	6500	470	240	1	<b>ELD3006X1</b>	8031453010096	10/100	
7,2	60	E14	2700	806	220	2	<b>ELD3010X2</b>	8031453019105	10/100	
7,2	60	E14	3000	806	220	2	<b>ELD3010X2BB</b>	8031453020101	10/100	
7,2	60	E14	4000	806	220	2	<b>ELD3010X3</b>	8031453019112	10/100	
7,2	60	E14	6500	806	220	2	<b>ELD3010X1</b>	8031453019099	10/100	
3,0	25	E27	2700	250	240	3	<b>ELD3103X2</b>	8031453018764	10/100	
3,0	25	E27	4000	250	240	3	<b>ELD3103X3</b>	8031453018771	10/100	
3,0	25	E27	6500	250	240	3	<b>ELD3103X1</b>	8031453018757	10/100	
4,9	40	E27	2700	470	240	3	<b>ELD3106X2</b>	8031453010485	10/100	
4,9	40	E27	3000	470	240	3	<b>ELD3106X2BB</b>	8031453020118	10/100	
4,9	40	E27	4000	470	240	3	<b>ELD3106X3</b>	8031453017200	10/100	
4,9	40	E27	6500	470	240	3	<b>ELD3106X1</b>	8031453010454	10/100	
7,2	60	E27	2700	806	220	4	<b>ELD3110X2</b>	8031453019136	10/100	
7,2	60	E27	3000	806	220	4	<b>ELD3110X2BB</b>	8031453020125	10/100	
7,2	60	E27	4000	806	220	4	<b>ELD3110X3</b>	8031453019143	10/100	
7,2	60	E27	6500	806	220	4	<b>ELD3110X1</b>	8031453019129	10/100	



## OLIVA OPAL 220-240V

BTL CATEGORIA SCONTO 21



DIMENSIONI	A	B
1	102	35
2	110	38



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
3,0	25	E14	2700	250	280	1	ELD2003X2	8031453009946	10/100	A+ G
3,0	25	E14	4000	250	280	1	ELD2003X3	8031453017231	10/100	A+ G
3,0	25	E14	6500	250	280	1	ELD2003X1	8031453009915	10/100	A+ G
4,9	40	E14	2700	470	280	1	ELD2006X2	8031453010003	10/100	A+ F
4,9	40	E14	3000	470	280	1	ELD2006X2BB	8031453020132	10/100	A+ F
4,9	40	E14	4000	470	280	1	ELD2006X3	8031453017262	10/100	A+ F
4,9	40	E14	6500	470	280	1	ELD2006X1	8031453009977	10/100	A+ F
7,2	60	E14	2700	806	280	2	ELD2010X2	8031453019075	10/100	A+ E
7,2	60	E14	3000	806	280	2	ELD2010X2BB	8031453026417	10/100	A+ E
7,2	60	E14	4000	806	280	2	ELD2010X3	8031453019082	10/100	A+ E
7,2	60	E14	6500	806	280	2	ELD2010X1	8031453019068	10/100	A+ E

**SHOT**  
BOT LIGHTING

## **SORGENTI TRADIZIONALI** TRADITIONAL LIGHT SOURCES



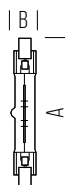






## LINEARE ENERGY SAVING R7S DIMMERABILE 230V

BTL CATEGORIA SCONTO 8



DIMENSIONI	A	B
1	79	9
2	119	9

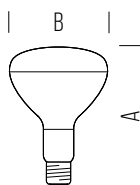


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE
80	-	R7S	2900	1380	360	1	<b>J8079ES</b>	6435200013873	20/100	A+ G
120	-	R7S	2900	2250	360	1	<b>J12079ES</b>	6435200013323	20/100	A+ G
80	-	R7S	2900	1380	360	2	<b>J80ES</b>	6435200015075	20/100	A+ G
120	-	R7S	2900	2250	360	2	<b>J120ES</b>	6435200013835	20/100	A+ G



## SPOT RAGGI INFRAROSSI

BTL CATEGORIA SCONTO 2



DIMENSIONI	A	B
1	175	125

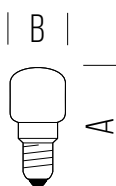


POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE
150	-	E27	-	-	-	1	<b>R1150</b>	5994100031109	10	-
250	-	E27	-	-	-	1	<b>R1250</b>	5994100031161	10	-



### PICCOLA PERA CHIARA 230V

BTL CATEGORIA SCONTO 2



DIMENSIONI	A	B
1	56	25



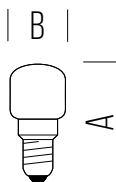
POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
13	-	E14	2100	40	300	1	PP05CM	8031453028619	10/50	-



### PICCOLA PERA CHIARA PER FORNI 300 °C 230V

AGGIORNATO

BTL CATEGORIA SCONTO 2



DIMENSIONI	A	B
1	50	22
2	56	25



POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
15	-	E14	2100	50	300	1	PP15MFF240	6435200007292	50	-
25	-	E14	2200	120	300	2	PP25MFF	6435200153425	50	A+ G



## INFORMAZIONI GENERALI

La radiazione ultravioletta è un metodo di sterilizzazione che usa la luce ultravioletta UVC con lunghezze d'onda comprese nella banda tra 280 e 100 nanometri, che modifica il DNA o l'RNA dei microorganismi come batteri, virus, acari ed altri, impedendo loro di riprodursi o di essere dannosi.

Utilizzare un dispositivo UV germicida in certi ambienti crea un effetto mortale su microorganismi patogeni, virus e muffe.

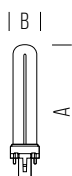
## GENERAL INFORMATION

Ultraviolet radiation is a sterilization method that uses UVC ultraviolet light with wavelengths between 280 and 100 nanometers, which modifies the DNA or RNA of microorganisms such as bacteria, viruses, mites and others, preventing them from reproduce or be harmful.

Using a germicidal UV device creates a deadly effect on pathogenic microorganisms, viruses and molds.

BTL CATEGORIA SCONTO 10

### PL UVC



DIMENSIONI	A	B
1	165	12
2	391	43

- \_ Lunghezza d'onda nello spettro di emissione UVC (280 - 200nm)
- \_ Vetro al quarzo
- \_ Eliminazione rapida di Batteri, Virus, Muffe e Acari
- \_ Nessuna produzione di ozono
- \_ Compatibile con i ballast per lampade a fluorescenza
- \_ Sistema HQ/HO alta emissione luminosa
- \_ Funzionamento con alimentatore elettronico

- \_ Wavelength in the UVC emission spectrum (280 - 200nm)
- \_ Quartz glass
- \_ Rapid elimination of Bacteria, Viruses, Molds and Mites
- \_ No ozone production
- \_ Compatible with ballasts for fluorescent lamps
- \_ High light emission HQ / HO system
- \_ Operation with electronic ballast

IP 20 8.000h UVC

POTENZA WATT	LUNGHEZZA D'ONDA nm	BASE	TENSIONE V	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
9	253,7	G23	54-66	1	AL9TUV	-	1/50	-
36	253,7	G211	98-118	2	ALL36TUV	-	1/50	-



## TUBO T5 UVC

BTL CATEGORIA SCONTO 4



DIMENSIONI	A	B
1	211	15
1	288	15

- \_ Lunghezza d'onda nello spettro di emissione UVC (280 - 200nm)
- \_ Vetro al quarzo
- \_ Eliminazione rapida di Batteri, Virus, Muffe e Acari
- \_ Nessuna produzione di ozono
- \_ Compatibile con i ballast per lampade a fluorescenza
- \_ Sistema HQ/HO alta emissione luminosa
- \_ Funzionamento con alimentatore elettronico

- \_ Wavelength in the UVC emission spectrum (280 - 200nm)
- \_ Quartz glass
- \_ Rapid elimination of Bacteria, Viruses, Molds and Mites
- \_ No ozone production
- \_ Compatible with ballasts for fluorescent lamps
- \_ High light emission HQ / HO system
- \_ Operation with electronic ballast



POTENZA WATT	LUNGHEZZA D'ONDA nm	BASE	TENSIONE V	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
6	253,7	G5	36-49	1	<b>L6TG</b>	-	1/10	-
8	253,7	G5	48-64	1	<b>L8TG</b>	-	1/25	-



## TUBO T8 UVC

BTL CATEGORIA SCONTO 4



DIMENSIONI	A	B
1	437	25
2	895	25
3	1200	25

- \_ Lunghezza d'onda nello spettro di emissione UVC (280 - 200nm)
- \_ Vetro al quarzo
- \_ Eliminazione rapida di Batteri, Virus, Muffe e Acari
- \_ Nessuna produzione di ozono
- \_ Compatibile con i ballast per lampade a fluorescenza
- \_ Sistema HQ/HO alta emissione luminosa
- \_ Funzionamento con alimentatore elettronico

- \_ Wavelength in the UVC emission spectrum (280 - 200nm)
- \_ Quartz glass
- \_ Rapid elimination of Bacteria, Viruses, Molds and Mites
- \_ No ozone production
- \_ Compatible with ballasts for fluorescent lamps
- \_ High light emission HQ / HO system
- \_ Operation with electronic ballast

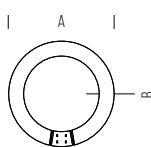


POTENZA WATT	LUNGHEZZA D'ONDA nm	BASE	TENSIONE V	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
15	253,7	G13	46-64	1	<b>L15TG</b>	-	1/50	-
30	253,7	G13	102-125	2	<b>L30TG</b>	-	1/50	-
40	253,7	G13	102-125	3	<b>L36TG</b>	-	1/50	-



## CIRCOLARI TRIFOSFORO T9

BTL CATEGORIA SCONTO 9



DIMENSIONI	A	B
1	210	30
2	305	30
3	406	30

POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
22	-	G10Q	6500	1200	-	1	LR221T	-	12	A+ G
22	-	G10Q	4200	1350	-	1	LR222T	-	12	A+ G
32	-	G10Q	6500	2000	-	2	LR321T	-	12	A+ G
32	-	G10Q	4200	2300	-	2	LR322T	-	12	A+ G
40	-	G10Q	6500	2800	-	3	LR401T	-	12	A+ G
40	-	G10Q	4200	3200	-	3	LR402T	-	12	A+ G



## STARTER PER LAMPADE FLUORESCENTI

BTL CATEGORIA SCONTO 17

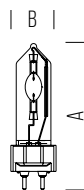
	ALIMENTAZIONE	TIPO	CODICE	IMBALLO
PER LAMPADE FLUORESCENTI LINEARI DA 4W A 20W (26-38 MM) CIRCOLARI DA 22W.	230 V - 50/60 HZ	ST20	ST20	25
PER LAMPADE FLUORESCENTI LINEARI DA 4W A 65W (26-38 MM) CIRCOLARI DA 22W A 40W.	230 V - 50/60 HZ	ST65	ST65	25





## NCK-G CERAMIC

BTL CATEGORIA SCONTO 7



DIMENSIONI	A	B
1	90	15
2	90	20

- Lampada a ioduri metallici con tecnologia ceramica.
- Resa cromatica >90 per le 942 e >80 per le 830
- Durata di vita migliorata rispetto ad una tradizionale lampada ad ioduri

- Metal halide lamp with ceramic technology.
- Color rendering > 90 for 942 and > 80 for 830
- Improved lifespan compared to a traditional iodide lamp

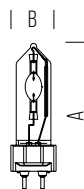
MHC

POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
35	-	G12	4200	3500	-	1	NCKG35NW	-	25	A+ G
35	-	G12	3000	3500	-	1	NCKG35WW	-	25	A+ G
70	-	G12	4200	6700	-	2	NCKG70NW	-	25	A+ G
70	-	G12	3000	6700	-	2	NCKG70WW	-	25	A+ G
150	-	G12	4200	14000	-	2	NCKG150NW	-	25	A+ F
150	-	G12	3000	14000	-	2	NCKG150WW	-	25	A+ F



## NCK-TC CERAMIC

BTL CATEGORIA SCONTO 7



DIMENSIONI	A	B
1	85	14,5

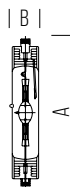
MHC

POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
35	-	G8,5	4200	3500	-	1	NCKTC35NW	-	25	A+ G
35	-	G8,5	3000	3500	-	1	NCKTC35WW	-	25	A+ G
70	-	G8,5	4200	6700	-	1	NCKTC70NW	-	25	A+ G
70	-	G8,5	3000	6700	-	1	NCKTC70WW	-	25	A+ G



## NACHROMA DOPPIO ATTACCO

BTL CATEGORIA SCONTO 7



DIMENSIONI	A	B
1	115	19
2	132	22

- Lampada a ioduri metallichi biattacco al quarzo.
- Adatta per reattore ai vapori di sodio ad alta pressione (RENA).
- Necessita di accenditore per lampade a ioduri metallicchi

- Quartz double-ended metal halide lamp.
- Suitable for high pressure sodium vapor reactor (RENA)
- Requires igniter for metal halide lamps

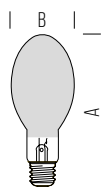
**MH**

POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
70	-	RX7S	5200	5000	-	1	NCDE70DW	-	10	A++ G
70	-	RX7S	4200	8000	-	1	NCDE70NW	-	10	A++ G
70	-	RX7S	3200	6500	-	1	NCDE70WW	-	10	A++ G
150	-	RX7S-24	5200	9500	-	2	NCDE150DW	-	10	A++ G
150	-	RX7S-24	4200	13000	-	2	NCDE150NW	-	10	A++ G
150	-	RX7S-24	3200	15000	-	2	NCDE150WW	-	10	A++ G



## NACHROMA ELLISSOIDALE DIFFONDEnte

BTL CATEGORIA SCONTO 7



DIMENSIONI	A	B
1	156	70
2	186	75
3	227	90

- Lampada al sodio ad alta pressione ellissoidale con bulbo diffondente
- Adatta per reattore ai vapori di sodio ad alta pressione (RENA).
- Necessita di accenditore ad esclusione di NAE70SI
- NAE70SI disponibile su ordinazione

- High pressure ellipsoidal sodium lamp with diffusing bulb
- Suitable for high pressure sodium vapor reactor (RENA)
- Requires igniter except NAE70SI
- NAE70SI available on request

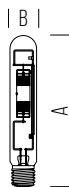
**MH**

POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
70	-	E27	2500	6100	-	1	NAES70	-	12	A++ G
100	-	E40	2500	9500	-	2	NAES100	-	12	A++ G
150	-	E40	2500	16700	-	3	NAES150	-	12	A++ G



## NATRALOX SUPER TUBOLARE TRASPARENTE

BTL CATEGORIA SCONTO 7



DIMENSIONI	A	B
1	156	38
2	211	46
3	257	46
4	271	46

- \_ Lampada al sodio ad alta pressione tubolare con bulbo trasparente
- \_ Adatta per reattore ai vapori di sodio ad alta pressione (RENA).
- \_ Necessita di accenditore

- \_ Tubular high pressure sodium lamp with transparent bulb
- \_ Suitable for high pressure sodium vapor reactor (RENA)
- \_ Requires an igniter

HPS

POTENZA WATT	EQUIVALENZA WATT	BASE	KELVIN	LUMEN lm	FASCIO °	MISURE mm	CODICE	EAN	IMBALLO	CLASSE ENERGETICA
70	-	E27	2500	6500	-	1	<b>NATS70</b>	-	12	
100	-	E40	2500	10000	-	2	<b>NATS100</b>	-	12	
150	-	E40	2500	17500	-	2	<b>NATS150</b>	-	12	
250	-	E40	2500	33000	-	3	<b>NATS250</b>	-	12	
400	-	E40	2500	54500	-	4	<b>NATS400</b>	-	12	

**LAMPADE LED NOTTURNE**  
LED NIGHT LIGHTS









## LUCE NOTTURNA POWER LED 230V

BTL CATEGORIA SCONTO 16

- \_ Luce notturna da presa a basso consumo energetico e lunga durata
- \_ Interruttore ON/OFF
- \_ Temperatura di colore: 2900K
- \_ 1W - 14lm non intercambiabile
- \_ *Low energy consumption and long lasting socket night light*
- \_ *ON / OFF switch*
- \_ *Color temperature: 2900K*
- \_ *1W - 14lm not interchangeable*

IP 20



CODICE

EAN

IMBALLO

**LED20**

6435200173836

5/20



## LUCE NOTTURNA POWER LED CREPUSCOLARE 230V

BTL CATEGORIA SCONTO 16

- \_ Luce notturna da presa a basso consumo energetico e lunga durata
- \_ Interruttore automatico crepuscolare, si accende la sera e si spegne al mattino
- \_ Temperatura di colore: 2900K
- \_ 1W - 14lm non intercambiabile
- \_ *Low energy consumption and long lasting socket night light*
- \_ *Twilight automatic switch, turns on in the evening and turns off in the morning*
- \_ *Color temperature: 2900K*
- \_ *1W - 14lm not interchangeable*

IP 20



CODICE

EAN

IMBALLO

**LED21**

6435200173843

5/20



## LUCE NOTTURNA POWER LED CREPUSCOLARE + SENSOR 230V

BTL CATEGORIA SCONTO 16

- \_ Luce notturna da presa a basso consumo energetico e lunga durata
- \_ Interruttore automatico crepuscolare, si accende la sera e si spegne al mattino
- \_ Sensore di movimento, si accende solo quando rileva il passaggio
- \_ Temperatura di colore: 3000K
- \_ 1,8W - 15lm non intercambiabile
- \_ *Low energy consumption and long lasting socket night light*
- \_ *Twilight automatic switch, turns on in the evening and turns off in the morning*
- \_ *Motion sensor, it turns on only when it detects the passage*
- \_ *Color temperature: 3000K*
- \_ *1,8W - 15lm not interchangeable*

IP 20



CODICE

EAN

IMBALLO

**LED23**

6435200174949

6/48



### LUCE NOTTURNA POWER LED CREPUSCOLARE ROUND 230V

BTL CATEGORIA SCONTO 16

- \_ Luce notturna da presa a basso consumo energetico e lunga durata
- \_ Interruttore automatico crepuscolare, si accende la sera e si spegne al mattino
- \_ Temperatura di colore: 3000K
- \_ 0,4W - 1,5lm non intercambiabile

- \_ Low energy consumption and long lasting socket night light
- \_ Twilight automatic switch, turns on in the evening and turns off in the morning
- \_ Color temperature: 3000K
- \_ 0.4W - 1.5lm not interchangeable

IP 20



CODICE

EAN

IMBALLO

LED24

6435200174956

6/48



### LUCE NOTTURNA NEVADA POWER LED CREPUSCOLARE 230V

BTL CATEGORIA SCONTO 16

- \_ Luce notturna da presa a basso consumo energetico e lunga durata
- \_ Interruttore automatico crepuscolare, si accende la sera e si spegne al mattino
- \_ Temperatura di colore: 2900K
- \_ 1W - 14lm non intercambiabile

- \_ Low energy consumption and long lasting socket night light
- \_ Twilight automatic switch, turns on in the evening and turns off in the morning
- \_ Color temperature: 2900K
- \_ 1W - 14lm not interchangeable

IP 20



CODICE

EAN

IMBALLO

4116494

6435200216267

5/20

## LAMPADA DA ARMADIO CON SENSORE DI MOVIMENTO

BTL CATEGORIA SCONTO 16



- \_ Lampada da armadio in polycarbonato ABS con sensore di movimento PIR
- \_ Interruttore ON/OFF
- \_ Dimensioni: larghezza 300mm, lunghezza 45mm
- \_ Temperatura di colore 3000K
- \_ 1,2W - 80lm - 6 LED non intercambiabile
- \_ Batterie: 4 x AA 1,5V (non incluse)

- \_ Wardrobe lamp in ABS polycarbonate with PIR motion sensor
- \_ ON / OFF switch
- \_ Dimensions: width 300mm, length 45mm
- \_ Color temperature: 3000K
- \_ 1,2W - 80lm - 6 non-interchangeable LEDs
- \_ Batteries: 4 x AA 1,5V (not included)

IP 20



CODICE

EAN

IMBALLO

8710464

6435200213563

5/40

## STRIP LED STRIO CON SENSORE DI MOVIMENTO

BTL CATEGORIA SCONTO 16



- \_ Lampada da armadio in polycarbonato ABS con sensore di movimento PIR
- \_ Accensione automatica e spegnimento dopo 20-25 secondi + On/Off
- \_ Portata sensore 3-5 metri con angolo di 120°
- \_ Adesivi 3M per fissaggio inclusi
- \_ lunghezza 1 mt - 29 SMD LED non sostituibili
- \_ 200lm
- \_ 4 x AAA
- \_ Pacco batterie misure 140 x 27 x 15mm

- \_ Wardrobe lamp in ABS polycarbonate with PIR motion sensor
- \_ Automatic switch on and switch off after 20-25 seconds + On / Off
- \_ Sensor range 3-5 meters with an angle of 120 °
- \_ 3M adhesives for fixing included
- \_ length 1 mt - 29 non-replaceable SMD LEDs
- \_ 200lm
- \_ 4 x AAA
- \_ Battery pack measures 140 x 27 x 15mm

IP 20



CODICE

EAN

IMBALLO

9630007

6435200274403

5



## LAMPADA DA ARMADIO CON INTERRUUTTORE ON/OFF

BTL CATEGORIA SCONTO 16

- \_ 2 x 3W COB LED - 200lm
- \_ 2 livelli di intensità 100% e Low
- \_ 3 x AAA
- \_ Corpo in plastica
- \_ Installabile tramite magnete o velcro inclusi

- \_ 2 x 3W COB LED - 200lm
- \_ 2 levels of intensity 100% and Low
- \_ 3 x AAA
- \_ Plastic body
- \_ Can be installed via magnet or velcro included

IP 20



CODICE

EAN

IMBALLO

9630014

6435200274717

6/24

# FLASH LIGHTS SPORT E PORTATILI

## PORTABLE AND SPORT FLASH LIGHTS



## LED BICYCLE FRONT LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 16



- \_ Lampada frontale per bici.
  - \_ Montaggio a sgancio rapido universale.
  - \_ Interruttore ON/OFF.
  - \_ Tre livelli di luminosità: 100%, 30%, lampeggiante.
  - \_ Modalità 6 LED (safety light) premendo il pulsante ON per 3 secondi.
  - \_ 3W - 150lm.
  - \_ Batterie: AAA (non incluse).
- \_ *Front lamp for bikes*
  - \_ *Universal quick release mounting*
  - \_ *ON / OFF switch*
  - \_ *Three levels of brightness: 100%, 30%, flashing*
  - \_ *Mode 6 LED (safety light) by pressing the ON button for 3 seconds*
  - \_ *3W - 150lm*
  - \_ *Batteries: AAA (not included)*


**CODICE**
**EAN**
**IMBALLO**
**8710462**

6435200213525

6/72

## LED BICYCLE FRONT LIGHT CON RICARICA USB

BTL CATEGORIA SCONTO 16



- \_ Lampada frontale per bici con ricarica USB
  - \_ Interruttore ON/OFF con due modalità di funzionamento
  - \_ 3W - 300lm
- \_ *Front lamp for bikes with USB charging*
  - \_ *ON / OFF switch with two operating modes*
  - \_ *3W - 300lm*


**CODICE**
**EAN**
**IMBALLO**
**8710487**

6435200218902

6/48

## LED BICYCLE LIGHT SET CON RICARICA USB

BTL CATEGORIA SCONTO 16



- \_ Kit luce anteriore + posteriore multiuso per biciclette
  - \_ Luce frontale 5 W CREE LED, 300 lm - 3 step di regolazione 100/50/30% + intermittente
  - \_ Luce posteriore COB LED - 2 step di regolazione 100/60% + intermittente
  - \_ Tempo di ricarica: luce frontale 3.5 h, posteriore 2 h.
  - \_ Durata luce frontale: 100% 3.5 h, 50% 5.5 h, 30%, 6.5 h, flash 50% 6.5 h.
  - \_ Luce posteriore: 100 % 4 h, 60 % 6 h, flash 100 % 8.5 h.
  - \_ Ricaricabile tramite USB
- \_ *Multipurpose front + rear light kit for bicycles*
  - \_ *Front light 5 W CREE LED, 300 lm - 3 dimming steps 100/50/30% + intermittent*
  - \_ *COB LED rear light - 2 adjustment steps 100/60% + intermittent*
  - \_ *Charging time: 3.5h front light, 2h rear light.*
  - \_ *Front light duration: 100% 3.5 h, 50% 5.5 h, 30%, 6.5 h, flash 50% 6.5 h.*
  - \_ *Back light: 100% 4 h, 60% 6 h, flash 100% 8.5 h.*
  - \_ *Rechargeable via USB*


**CODICE**
**EAN**
**IMBALLO**
**9630004**

6435200270498

6/24



## LED BICYCLE REAR RED LIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 16



- \_ Lampada posteriore per bici. Montaggio a sgancio rapido universale
- \_ Interruttore ON/OFF con due modalità di funzionamento: fissa ed intermittente
- \_ 5 LED
- \_ Batterie: 2xAAA (non incluse)

- \_ *Rear lamp for bike. Universal quick release mounting*
- \_ *ON / OFF switch with two operating modes: fixed and intermittent*
- \_ *5 LED*
- \_ *Batteries: 2xAAA (not included)*



CODICE

EAN

IMBALLO

8710465

6435200213587

6/72



## LED BICYCLE REAR RED LIGHT TARO

BTL CATEGORIA SCONTO 16

- \_ Lampada posteriore per bici. Montaggio a sgancio rapido universale
- \_ Interruttore ON/OFF con due modalità di funzionamento: fissa ed intermittente
- \_ 5 LED
- \_ Batterie: 2xAAA (non incluse)

- \_ *Rear lamp for bike. Universal quick release mounting*
- \_ *ON / OFF switch with two operating modes: fixed and intermittent*
- \_ *5 LED*
- \_ *Batteries: 2xAAA (not included)*



CODICE

EAN

IMBALLO

9630006

6435200274120

6/72

## AIRAM HEADLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 16



- \_ Lampada headlight con inclinazione regolabile
- \_ Funzioni: luce bianca al 100% - luce bianca al 50% - luce rossa al 100% e modalità SOS
- \_ Durata fino a 30.000h
- \_ 1W - 80lm., non intercambiabile
- \_ Batterie 3XLR03 (non incluse)

- \_ *Headlight lamp with adjustable inclination*
- \_ *Functions: 100% white light - 50% white light - 100% red light and SOS mode*
- \_ *Duration up to 30,000h*
- \_ *1W - 80lm., Not interchangeable*
- \_ *3XLR03 batteries (not included)*



CODICE

EAN

IMBALLO

LED25

6435200191328

6/48

## AIRAM POWER HEADLIGHT

BTL CATEGORIA SCONTO 16



- \_ Lampada headlight con inclinazione regolabile
- \_ Funzioni: luce bianca al 100% - luce bianca al 40% - luce rossa al 100% e luce rossa intermittente
- \_ Durata fino a 30.000h
- \_ 3W - 200lm CREE led, non intercambiabile
- \_ Batterie: 3XLR03 (non incluse)

- \_ Headlight lamp with adjustable inclination
- \_ Functions: 100% white light - 40% white light - 100% red light and flashing red light
- \_ Duration up to 30,000h
- \_ 3W - 200lm CREE led, not interchangeable
- \_ Batteries: 3XLR03 (not included)


**CODICE**
**EAN**
**IMBALLO**
**LED26**

6435200204301

6/24



## LANTERNA DA CAMPEGGIO

BTL CATEGORIA SCONTO 16

- \_ Lanterna a led da campeggio portatile con maniglie in gomma per trasporto e attacco da sospensione
- \_ Funzioni: 3 livelli di luminosità 100%,50%,25% - led rosso fisso o SOS
- \_ Indicatore di carica della batteria
- \_ Tempo d'esercizio: c.a. 20h
- \_ Protezione: IP44
- \_ Batterie: 3 x LR20/D (non incluse)

- \_ Portable camping led lantern with rubber handles for transport and suspension attachment
- \_ Functions: 3 levels of brightness 100%, 50%, 25% - fixed red led or SOS
- \_ Battery charge indicator
- \_ Operating time: approx. 20h
- \_ Protection: IP44
- \_ Batteries: 3 x LR20 / D (not included)

**CODICE**
**EAN**
**IMBALLO**
**8710449**

6435200205292

4/12

## MAX 250 TORCIA LED FLASHLIGHT 250LM

BTL CATEGORIA SCONTO 16



- \_ Torcia portatile in alluminio
- \_ Funzioni: 2 livelli di luminosità con funzione zoom 250lm
- \_ Batterie: 2xAA (non incluse)
- \_ Diametro 29 x lunghezza 170mm

- \_ Portable aluminum flashlight
- \_ Functions: 2 levels of brightness with zoom function 250lm
- \_ Batteries: 2xAA (not included)
- \_ Diameter 29 x length 170mm


**CODICE**
**EAN**
**IMBALLO**
**9630009**

6435200272928

6/48

## MAX 500 TORCIA LED FLASHLIGHT 500LM

BTL CATEGORIA SCONTO 16



- \_ Torcia portatile in alluminio
- \_ Funzioni: 2 livelli di luminosità con funzione zoom
- \_ 500lm
- \_ Batterie: 4xAAA (non incluse)
- \_ Diametro 39 x lunghezza 175mm

- \_ Portable aluminum flashlight
- \_ Functions: 2 levels of brightness with zoom function
- \_ 500lm
- \_ Batteries: 4xAAA (not included)
- \_ Diameter 39 x length 175mm



CODICE

EAN

IMBALLO

9630010

6435200272935

6/48

## MAX 800 TORCIA LED FLASHLIGHT 800LM RICARICA USB

BTL CATEGORIA SCONTO 16



- \_ Torcia portatile in alluminio
- \_ Funzioni: 2 livelli di luminosità con funzione zoom
- \_ 800lm
- \_ Batteria ricaricabile tramite porta USB
- \_ Ricarica: 2h
- \_ Diametro 34 x lunghezza 155mm

- \_ Portable aluminum flashlight
- \_ Functions: 2 levels of brightness with zoom function
- \_ 800lm
- \_ Rechargeable battery via USB port
- \_ Charging: 2h
- \_ Diameter 34 x length 155mm



CODICE

EAN

IMBALLO

9630011

6435200272942

6/48

## MAX 1000 TORCIA LED FLASHLIGHT 1000LM RICARICA USB

BTL CATEGORIA SCONTO 16



- \_ Torcia portatile in alluminio
- \_ Funzioni: 2 livelli di luminosità con funzione zoom
- \_ 1000lm
- \_ Batteria ricaricabile tramite porta USB
- \_ Ricarica: 4-5h
- \_ Diametro 39 x lunghezza 233mm

- \_ Portable aluminum flashlight
- \_ Functions: 2 levels of brightness with zoom function
- \_ 1000lm
- \_ Rechargeable battery via USB port
- \_ Charging: 4-5h
- \_ Diameter 39 x length 233mm



CODICE

EAN

IMBALLO

9630012

6435200272959

6/24



## EXPO DEX TORCE LED PORTACHIAVI 12 PZ

BTL CATEGORIA SCONTO 16

- \_ Portachiavi in alluminio colore blu o rosa
- \_ LED 20lm
- \_ Diametro 17mm lunghezza 66mm
- \_ 4 x LR44 (incluse)

- \_ Blue or pink aluminum keychain
- \_ LED 20lm
- \_ Diameter 17mm length 66mm
- \_ 4 x LR44 (included)

CODICE	EAN	IMBALLO
9630003	6435200271181	1



## EXPO CLIPPY SAFETY LIGHT LED 12 PZ

BTL CATEGORIA SCONTO 16

- \_ Portachiavi con LED 2W - 40lm
- \_ Ideale per carrozzine, borse, bastoni o guinzagli per i cani
- \_ 2 x CR2032 incluse
- \_ Corpo in plastica
- \_ Colori blu, rosso, verde o trasparente.
- \_ Con espositore da 12 pezzi

- \_ Keychain with LED 2W - 40lm
- \_ Ideal for prams, bags, sticks or dog leashes
- \_ 2 x CR2032 included
- \_ Plastic body
- \_ Blue, red, green or transparent colors
- \_ With 12 pieces display

CODICE	EAN	IMBALLO
8710503	6435200236869	1



## EXPO TORCE LED COLORI VARI 12 PZ

BTL CATEGORIA SCONTO 16

- \_ Torcia in alluminio con impugnatura in gomma
- \_ Cinturino di sicurezza
- \_ 1W - 80lm
- \_ 12 torce (4 rosse - 4 verdi - 4 blu)
- \_ Batterie: 3xAAA (non incluse)

- \_ Aluminum flashlight with rubber grip
- \_ Safety strap
- \_ 1W - 80lm
- \_ 12 light torches (4 red - 4 green - 4 blue)
- \_ Batteries: 3xAAA (not included)

CODICE	EAN	IMBALLO
8710490	6435200227737	1/4



## EXPO WORKLIGHT LED COLORI VARI 9 PZ

BTL CATEGORIA SCONTO 16

- \_ Lampada da lavoro con staffa magnetica orientabile fino a 180°
  - \_ Funzioni: modalità torcia o modalità lanterna
  - \_ Composizione: 9 torce (3 rosse - 3 nere - 3 blu)
  - \_ Corpo in gomma antisdrucciolo e con gancio per sospensione
  - \_ 3W - 250lm
  - \_ Batterie: 3xAAA (incluse)
- \_ *Work lamp with magnetic bracket adjustable up to 180 °*
  - \_ *Functions: torch mode or lantern mode*
  - \_ *Composition: 9 light torches (3 red - 3 black - 3 blue)*
  - \_ *Body in non-slip rubber and with hook for suspension*
  - \_ *3W - 250lm*
  - \_ *Batteries: 3xAAA (included)*

CODICE	EAN	IMBALLO
8710478	6435200218827	1/4





## EVOLUTION + ALKALINE

BTL CATEGORIA SCONTO 15

DESCRIZIONE	CODICE	EAN	IMBALLO
AAA - Ministilo Evolution Plus 1,5 V - Blister 4pz	<b>LR03</b>	6435200194725	10/80
AA - Stilo Evolution Plus 1,5 V - Blister 4pz	<b>LR6</b>	6435200194749	10/80
9V - Evolution 9 V - Blister 1pz	<b>6LR61</b>	6435200194763	10/200



## SUPER ALKALINE MULTIPACK

BTL CATEGORIA SCONTO 15

DESCRIZIONE	CODICE	EAN	IMBALLO
AAA Ministilo Super Alkaline Plus 1,5 V	<b>LR03/10</b>	6435200275622	10/120
AA Stilo Super Alkaline 1,5 V	<b>LR6/10</b>	6435200275585	12/72
C Super Alkaline 1/2 Torcia	<b>LR14/2</b>	6435200192431	10/80
D Super Alkaline Torcia Blister 2pz	<b>LR20/2</b>	6435200192455	10/80
6LR61 Super Alkaline 9V	<b>6LR61/2</b>	6435200192479	10/100



## ALKALINE

BTL CATEGORIA SCONTO 15

- Per apparecchi fotografici e calcolatori
- For cameras and calculators

DESCRIZIONE	CODICE	EAN	IMBALLO
LR43/AG12 - 1,5 V - 11,36 Ømm - 4,10 h mm - Blister 1pz	<b>LR43</b>	6435200138019	10
LR44/A76 - 1,5 V - 11,56 Ømm - 5,41 h mm - Blister 1pz	<b>LR44</b>	6435200138071	10
LR54/LR1130 - 1,5 V - 11,56 Ømm - 3,00 h mm - 1pc	<b>LR54</b>	6435200138040	10
E23A - 12,00 V - 10,00 Ømm - 28,00 H mm - Blister 1pz	<b>E23A</b>	6435200138194	10



## LITHIUM

BTL CATEGORIA SCONTO 15

DESCRIZIONE	CODICE	EAN	IMBALLO
CR2 - 3,00 V - 15,60 Ømm - 27,00 h mm - Blister 1pz	<b>CR2</b>	6435200138224	10
CR2450 - 3,00 V - 24,50 Ømm - 5,00 h mm - Blister 1pz	<b>CR2450</b>	6435200230843	10
CR123A - 3,00 V - 16,89 Ømm - 34,00 h mm - Blister 1pz	<b>CR123A</b>	6435200138255	10
CR1220 - 3,00 V - 12,50 Ømm - 2,00 h mm - Blister 1pz	<b>CR1220</b>	6435200230768	10
CR1616 - 3,00 V - 16,00 Ømm - 1,60 h mm - Blister 1pz	<b>CR1616</b>	6435200230782	10
CR1620 - 3,00 V - 16,00 Ømm - 2,00 h mm - Blister 1pz	<b>CR1620</b>	6435200230805	10
CR2016 - 3,00 V - 20,00 Ømm - 1,60 h mm - Blister 1pz	<b>CR2016</b>	6435200138101	10
CR2025 - 3,00 V - 20,00 Ømm - 2,50 h mm - Blister 1pz	<b>CR2025</b>	6435200138132	10
CR2032 - 3,00 V - 20,00 Ømm - 3,20 h mm - Blister 1pz	<b>CR2032</b>	6435200138163	10
CR2032 - 3,00 V - 20,00 Ømm - 3,20 h mm - Blister 4pz	<b>CR2032/4</b>	6435200215024	10
CR2430 - 3,00 V - 24,50 Ømm - 3,00 h mm - Blister 1pz	<b>CR2430</b>	6435200230829	10



## FLUSSO LUMINOSO LUMINOUS FLUX

La quantità totale di luce emessa, o flusso luminoso, si misura in lumen (lm). Il numero di lumen emessi è il parametro fondamentale che permette al consumatore di scegliere una lampada in funzione del suo impiego.

The total quantity of light emitted by a lamp, or luminous flux, is measured in lumens (lm). The number of lumen emitted is the basic parameter which allows the consumer to choose a lamp in relation to its intended use.

1100 cd

## INTENSITA' MAX MAXIMUM INTENSITY

Nelle lampade con emissione direzionale, oltre alla quantità totale di luce emessa (lumen), viene anche indicata l'intensità massima espressa in candele (cd).

In lamps with directional emission, in addition to the total quantity of light emitted (lumen), also the maximum intensity is given in candelas (cd).



## AMPIEZZA FASCIO LUMINOSO LIGHT BEAM ANGLE

Nelle lampade con emissione direzionale è indicata l'ampiezza del fascio luminoso espressa in gradi.

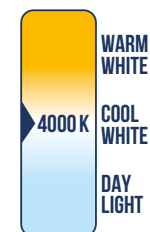
In lamps with directional emission the angle of the light beam is given in degrees.



## EQUIVALENZA CON SORGENTE TRADIZIONALE WATTAGE EQUIVALENT

Il Watt (W) è l'unità di misura della potenza elettrica assorbita. A sinistra è indicato il consumo della lampada mentre a destra è indicato il consumo (maggiore) di una sorgente tradizionale, incandescente od alogena, che produce un flusso luminoso equivalente.

The Watt (W) is the unit of measurement of absorbed electrical power. The consumption of the lamp is indicated to the left, while on the right is the consumption (higher) of a traditional source, whether incandescent or halogen, which produces an equivalent luminous flux.



## COLORE DELLA LUCE LIGHT COLOUR

Una luce bianca viene caratterizzata dalla Temperatura di colore, espressa in Kelvin (K). La CCT viene espressa in gradi Kelvin; una luce calda si aggira sui 2700 K, un bianco neutro intorno ai 4000 K e un bianco freddo ai 5000 K o più. L'imballo riporta sia la descrizione sia la scala graduata con il valore esatto.

A white light is characterised by the Colour Temperature, given in Kelvin (K). CCT is expressed in degrees Kelvin; a warm light is around 2700 K, a neutral white around 4000 K and a cool white at 5000 K or more. The packaging gives both the description and the graduated scale with the exact value.

IP XY

## GRADO DI PROTEZIONE IP INGRESS PROTECTION IP

Apparecchio con grado di protezione agli agenti esterni X (es: corpi solidi) e all'umidità Y (es: penetrazione liquidi) es valori da: IP20 (prodotto da interni) /44/65 (prodotto da esterni)...

Luminaire with degree of protection against external agents X (eg: solid bodies) and moisture Y (eg: penetration of liquids) eg. values from IP20 (product for interiors) to IP44, IP65 (outdoor products)...

IK XX

## GRADO DI PROTEZIONE IMPATTI MECCANICI DEGREE OF PROTECTION MECHANICAL IMPACTS

Il grado di protezione IK è il grado di protezione contro gli impatti meccanici esterni. Con questa classificazione si identifica il grado di robustezza dell'apparecchio. Valori bassi da IK01 (impatto di 0,14 joule) ad alti valori IK10 (impatto pari a 20 joule).

The IK degree of protection is the degree of protection against external mechanical impacts. This classification identifies the degree of robustness of the appliance. Low IK01 values (impact of 0.14 joules) to high IK10 values (impact of 20 joules).



## ALIMENTAZIONE MAINS

Range tensione collegamento a alla rete elettrica.

Connection mains Voltage range.



## VITA NOMINALE NOMINAL LIFE

Indica la durata prevista a cui sopravvive il 50% delle lampade in un lotto campione e viene espresso in ore. Nel caso di lampade LED, si considera la lampada esaurita quando il flusso luminoso si abbassa del 30% rispetto ai valori iniziali.

This indicates the expected lifetime after which 50% of the lamps in a sample lot will have failed and is given in hours. In the case of LED lamps, the lamp is considered as having failed when the luminous flux drops by 30% compared to initial values.



## ACCENSIONI ON/OFF NUMBER OF ON/OFF CYCLES

Numero di accensioni per cui la lampada è collaudata.

Number of on/off cycles for which the lamp is tested.



## UTILIZZO CON DIMMERS DIMMER

Il simbolo indica se la lampada può essere o non può essere utilizzata con regolatori di luce.















Product dimmerable or not.

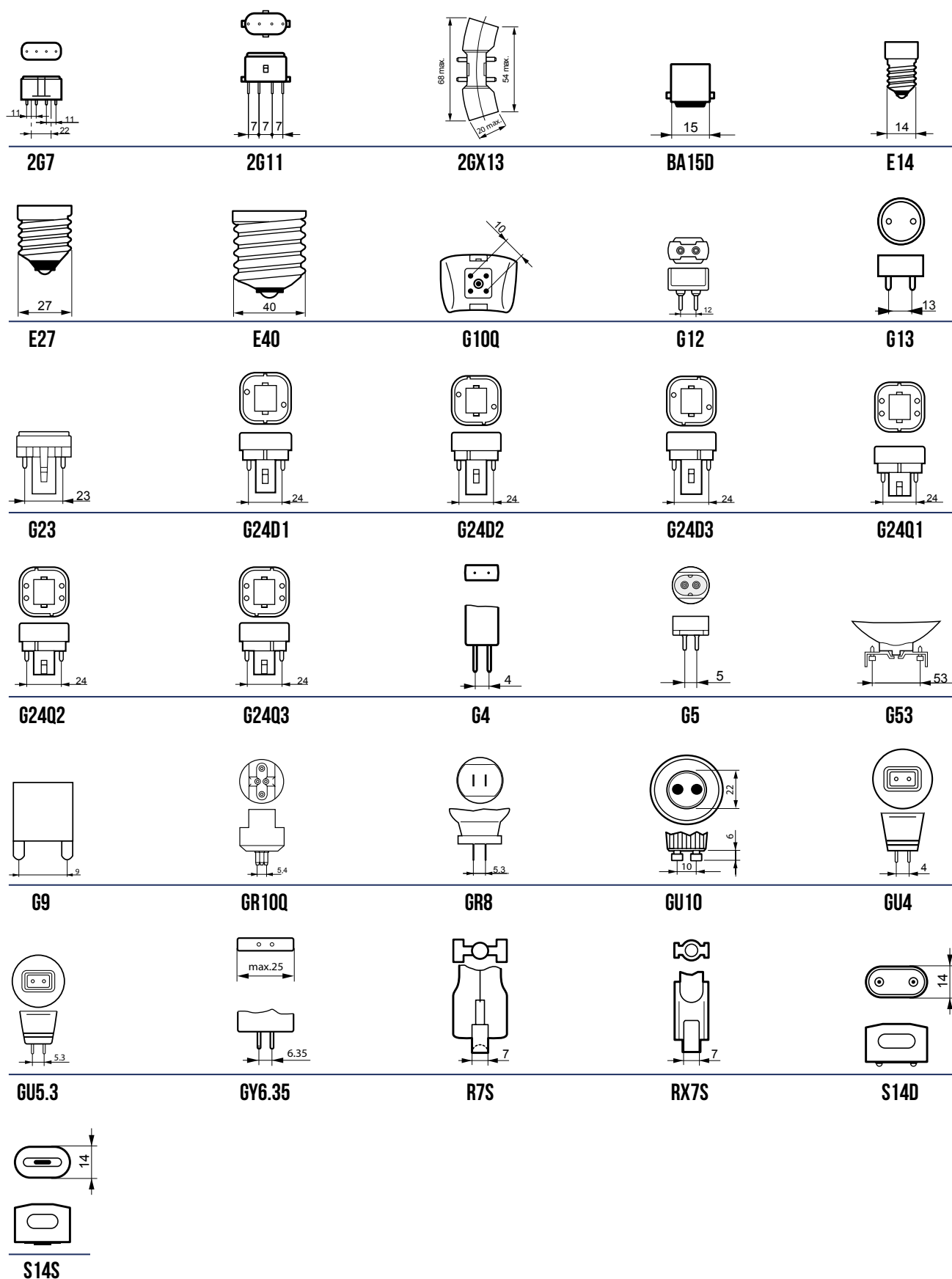


## CLASSE I CLASS I

Apparecchio provvisto di collegamento di messa a terra di protezione.

Luminaire with earth/ground connection.

	<b>CLASSE II</b> CLASS II	Apparecchio che non richiede la connessione di messa a terra perché dotato di un doppio involucro di materiale isolante.	Luminaire that does not require earth/ground connection because double insulated.
	<b>CLASSE III</b> CLASS III	Apparecchio con tensioni non superiori alla bassissima tensione di sicurezza SELV (Safety Extra-Low Voltage). In pratica tale apparecchio viene alimentato o da una batteria o da un trasformatore SELV.	Luminaire with voltages not exceeding the very low safety voltage SELV (Safety Extra-Low Voltage). In practice, this device is powered either by a battery or by a SELV transformer.
	<b>TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO</b> OPERATING TEMPERATURE	Temperatura ambiente entro la quale l'apparecchio può lavorare correttamente.	Ambient temperature within which the luminaire operates correctly.
	<b>OUTDOOR</b>	Apparecchio adatto per esterni.	Luminaire for outdoor use.
	<b>REGOLAZIONE CCT</b> CCT ADJUSTMENT	Possibilità di regolazione della temperatura di colore che definisce l'aspetto del colore di un LED bianco.	Possibility of adjusting the color temperature that defines the color appearance of a white LED.
 	<b>PIR / RADAR</b>	Apparecchio con sensore di rilevamento movimento: PIR: passivo ad infrarossi. RADAR: a microonde.	Luminaire with motion detection sensor: PIR: passive infrared. RADAR: microwave.
	<b>APPARECCHIO EMERGENZA</b> EMERGENCY FIXTURE	Apparecchio a funzione luce di emergenza.	Emergency light luminaire.
	<b>INDICE RESA CROMATICA</b> COLOR RENDERING INDEX	L'indice di resa cromatica (CRI) è una scala da 0 a 100 che valuta la capacità di una sorgente di luce bianca artificiale di visualizzare accuratamente il colore: un valore superiore a 90 è eccezionale, poiché mostra i colori con la stessa precisione o quasi come la luce del giorno. Tra 80 e 90 è un buon intervallo che rende i colori abbastanza accurati.	The color rendering index (CRI) is a scale from 0 to 100 that evaluates the ability of an artificial white light source to accurately display color: a value above 90 is great, as it displays colors as accurately or nearly as daylight. Between 80 and 90 is a good range which makes the colors quite accurate.
	<b>INDICE UNIFICATO ABBAGLIAMENTO</b> UNIFIED GLARE RATING	L'acronimo UGR sta per Unified Glare Rating, ossia l'indice unificato di abbagliamento luminoso di tipo molesto. Questo indice è soggetto a normative Europee e nazionali che ne stabiliscono i limiti consentiti negli ambienti lavorativi. Es: indice UGR 16 per laboratori di disegno e sale operatorie / UGR 19 per uffici, biblioteche e aule scolastiche / UGR 28 per corridoi, scale ed ingressi.	The acronym UGR stands for Unified Glare Rating, which is the unified index of annoying light glare. This index is subject to European and national regulations which establish the limits allowed in the workplace. Eg: UGR 16 index for drawing laboratories and operating theaters / UGR 19 for offices, libraries and classrooms / UGR 28 for corridors, stairways and entrances.
	<b>DOPPIO FUSIBILE</b> DOUBLE FUSE	Lampada con doppio fusibile all'interno del corpo.	Lamp with double fuse, internally mounted.
	<b>CONFEZIONE</b> PACKAGING	Confezione di tipo blister.	Blister pack.
  	<b>TECNOLOGIA LAMPADA</b> LAMP TECHNOLOGY	MH: a ioduri metallici / MHC: ioduri metallici e bruciatore ceramico / HPS: al sodio.	MH: metal iodide / MHC: metal iodide lamp with ceramic burner / HPS: sodium lamp.







Qualità del prodotto, tecnologia innovativa, durata e caratteristiche illuminotecniche risultano gli elementi vincenti delle lampade a LED di Bot Lighting, per questo motivo abbiamo deciso di offrire un vantaggio esclusivo al nostro cliente.

*Product quality, innovative technology, duration and lighting engineering features make the LED lamps by Bot Lighting a sure success, which is why we are offering our customers an exclusive advantage.*



**LAMPADE CON VITA  
MEDIA NOMINALE  
< 25.000 ORE**

**LAMPS WITH NOMINAL  
AVERAGE LIFETIME  
< 25,000 HOURS**



**LAMPADE CON VITA  
MEDIA NOMINALE  
≥ 25.000 ORE  
E MINORE DI  
40.000 ORE**

**LAMPS WITH NOMINAL  
AVERAGE LIFETIME  
≥ 25,000 HOURS  
AND LESS THAN  
40,000 HOURS**



**LAMPADE CON VITA  
MEDIA NOMINALE  
≥ 40.000 ORE**

**LAMPS WITH NOMINAL  
AVERAGE LIFETIME  
≥ 40,000 HOURS**

La presente garanzia copre esclusivamente i Prodotti impiegati alle seguenti condizioni di utilizzo che devono verificarsi contemporaneamente ai fini della copertura di garanzia:

- I prodotti devono essere installati correttamente ed utilizzati secondo le istruzioni.
- I prodotti devono funzionare in un range di tensione pari a 230 V +/- 10%.
- L'umidità nell'impianto non superi mai l'80%
- Il periodo di garanzia presuppone un utilizzo di funzionamento massimo di 4.000 ore all'anno ad una temperatura costante di 25 ° con 10 mm. minimo di spazio intorno alla lampada.
- Il periodo di garanzia decorre a partire dalla data di acquisto riportata sulla fattura/scontrino fiscale e/o dal lotto di produzione riportato su ciascun prodotto.
- Le sorgenti luminose a LED sono progettate per essere installate in apparecchi aperti e con sufficiente ventilazione. L'impiego in apparecchi chiusi ne può ridurre sensibilmente la durata ed invalida la garanzia.

*This warranty only covers Products used according to the conditions of use listed below, which must all be met for the purpose of warranty coverage.*

- The products must be properly installed and used in accordance with the manufacturer's instructions.*
- The products must operate in a voltage range of 230 V +/- 10%.*
- The humidity in the system never exceeds 80%*
- The warranty period assumes a maximum operating use of 4,000 hours per year at a constant temperature of 25 ° with 10 mm. minimum space around the lamp.*
- The warranty period starts from the date of purchase shown on the invoice / receipt and / or from the production lot shown on each product.*
- LED light sources are designed to be installed in open fixtures with sufficient ventilation. The use in closed appliances can significantly reduce the duration and invalidate the warranty*

More info  
[www.botlighting.it/warranty](http://www.botlighting.it/warranty)

Approfondimento termini e condizioni di garanzia  
[www.botlighting.it/warranty](http://www.botlighting.it/warranty)

1. Gli ordini sono subordinati all'accettazione del fornitore. Le offerte ed accettazioni di ordini si intendono ai prezzi ed alle condizioni di vendita in vigore al momento della spedizione della merce, salvo disponibilità. Gli ordini anche se raccolti tramite il nostro personale di vendita, sono vincolati all'accettazione da parte di BOT LIGHTING Srl, che può essere anche parziale.

2. Alla Venditrice non potrà essere addossata alcuna responsabilità per mancata accettazione, ovvero per mancata o ritardata fornitura dei prodotti oggetto dello stesso. L'accettazione e l'esecuzione dell'ordine sono specificatamente subordinate alla disponibilità dei prodotti ordinati nonché all'assenza di circostanze che possano comunque influire sulla reperibilità degli stessi e sulla loro tempestività di consegna. I termini di consegna sono indicativi e l'acquirente non può pretendere la rifusione di danni in caso di ritardi nelle consegne per cause non imputabili al fornitore. Gli eventuali ritardi nelle consegne, così come le interruzioni e/o sospensioni totali o parziali delle forniture, anche se non dovute a causa di forza maggiore e/o caso fortuito, non daranno diritto al risarcimento di danni e/o indennizzi di qualsiasi tipo, ivi inclusi quelli diretti, indiretti e consequenziali, nonché interessi.

3. La merce viaggia a rischio e pericolo dell'acquirente e in caso di furti, manomissioni, l'acquirente dovrà rivolgersi esclusivamente al vettore. In qualsiasi caso le anomalie riscontrate alla consegna dovranno essere notificate a BOT LIGHTING Srl con la seguente modalità:

- nel caso di colli sfusi verificare sempre all'atto della consegna il numero esatto dei colli e le eventuali rotture. Eventuali riserve precise dovranno sempre esser verbalizzate sul documento di trasporto e sull'eventuale bollettino del trasportatore.
- nel caso di bancali, e quindi di impossibilità al controllo immediato alla consegna è necessario accettare la consegna stessa con "riserva di verifica" da esser segnalata nell'apposito riquadro del documento di trasporto e nell'eventuale bollettino del corriere.

I reclami dovranno pervenire a BOT LIGHTING Srl entro 3 giorni dal ricevimento del materiale.

4. Non appena ricevuti i prodotti, l'Acquirente sarà tenuto a verificare lo stato, la quantità della fornitura e la sua rispondenza alla bolla di consegna. Eventuali reclami in merito alla qualità, quantità, tipo del prodotto, dovranno essere fatti per iscritto entro 5 (cinque) giorni dalla data di ricevimento della merce. Decorso tale termine, fatte comunque salve le diverse condizioni di garanzia previste per i singoli prodotti, nessun reclamo potrà essere avanzato sia per la sostanza e la qualità della merce, sia per le condizioni in genere della stessa.

5. Eventuali difetti di fabbricazione dovranno essere tempestivamente denunciati e, dopo verifica di accertamento, saranno dal fornitore accreditati in toto od in parte, oppure sostituiti. Eventuali resi dovranno esser preventivamente concordati con il fornitore e si intendono "salvo verifica".

6. I prezzi di listino formulati si intendono per merce franca presso il deposito del fornitore; imballi speciali, assicurazione, resa e trasporto, imposte e tasse (IVA, ecc.) sono addebitabili a parte. Il prezzo indicato in tabella è da considerarsi come € prezzo suggerito al pubblico.

7. Nel commercio dei prodotti, oggetto del contratto, l'acquirente si asterrà da qualsiasi atto contrario ai principi della concorrenza leale, in conformità alle leggi, ai regolamenti nonché agli usi, in quanto compatibili.

8. Il pagamento della merce, nei termini ed alle condizioni di volta in volta stabiliti, dovrà esser effettuato presso il domicilio del fornitore, oppure ad un incaricato a ciò espressamente delegato. In quest'ultimo caso i pagamenti non si intendono effettuati finché le relative somme non pervengano alla sede centrale. Il mancato rispetto delle condizioni di pagamento stabilite o pagamenti differiti rispetto alle condizioni inizialmente concordate, determineranno l'applicazione degli interessi di mora, decorrenti dalla data di scadenza di pagamento della fattura e da determinarsi in base alla normativa di legge al momento vigente. In caso di controversia, per qualsiasi ragione, l'acquirente non ha alcun diritto di ritardare o di rifiutare il pagamento delle fatture scadute. Eventuali sconti cassa, nonché abbuoni o premi di qualsiasi natura saranno riconosciuti a condizione che il cliente non abbia pagamenti in sospeso e si intenderanno automaticamente decaduti e revocati in caso di mancato o ritardato pagamento. Ci riserviamo la facoltà di non dare esecuzione agli ordini di acquirenti che non abbiano provveduto al puntuale pagamento di forniture precedenti.

9. In caso di controversie si stabilisce la competenza esclusiva del Foro di Venezia.

10. La BOT LIGHTING Srl è impegnata a sviluppare e migliorare i propri prodotti. Per questa ragione tutte le descrizioni di questo catalogo-listino sono intese come guida generale e le specifiche possono essere cambiate di volta in volta nell'interesse del miglioramento del prodotto. Inoltre, eventuali modifiche sulle caratteristiche e sulla gamma di prodotti commercializzati che possono essere apportati dai produttori in qualsiasi momento senza preavviso, escludono la Bot Lighting Srl da alcuna responsabilità.

1. Orders are subject to acceptance by the supplier. Quotations and acceptances of orders are agreed as at the prices and on the terms and conditions of sale in force at the time of dispatching the goods, subject to availability. Even if orders have been taken through our sales staff, final acceptance, which may be partial, has to be made by BOT LIGHTING Srl.

2. The Seller shall not be held liable for non-acceptance or for failure or delay in supplying the products forming the subject matter of the supply. Acceptance and processing of the order are specifically subject to the availability of the ordered products as well as the absence of circumstances which could in any way affect the availability of the same and prompt delivery thereof. The delivery times are given as an indication and the buyer may not make any claim in the event of delays in deliveries due to causes not attributable to the supplier. Any delays in deliveries, as also total or partial stoppages or suspensions of supplies, even when not due to force majeure, do not entitle the customer to claim for damage or loss, whether direct, indirect or consequential, or indemnity of any type whatsoever, or interest.

3. The goods travel at the buyer's risk and in the event of theft or tampering, the buyer shall contact the carrier, whereas any faults or defects found at the time of delivery shall be reported to BOT LIGHTING Srl as follows:

- in the case of loose packs, always check at the time of delivery the precise number of packs and check for any breakages. Any reservations shall always be written on the transport document and on any carrier's delivery note.
- in the case of pallets and therefore the impossibility of an immediate check of the goods, it is necessary to accept the delivery with "subject to checking" to be written in the relative box on the transport document and on any carrier's delivery note.

Complaints shall be sent to BOT LIGHTING Srl within 3 days of receiving the material.

4. The Buyer is obliged to check the state and quantity of the supply as well as its compliance with the delivery note as soon as the products have been received. Any complaints regarding quality, quantity and type of product shall be made in writing within 5 (five) days from the date of receiving the goods. After that period, without prejudice to other warranty conditions given for single products, no complaint may be made either for the substance and quality of the goods or for the general conditions of the same.

5. Any manufacturing defects shall be promptly reported and, after verification and assessment, the goods will either be replaced or the amount paid for the same credited in full or in part to the customer by the supplier. Any returns shall be previously agreed with the supplier and are agreed as "subject to verification".

6. The list prices given are agreed as for goods ex supplier's warehouse; special packing, insurance, delivery and transportation, duties and taxes (VAT, etc.) are charged separately. The price indicated is to be considered the recommended retail price.

7. In selling the products forming the subject matter of the contract, the buyer will refrain from any act contrary to the principles of fair competition, in compliance with the law, regulations and accepted practice, insofar as they are compatible.

8. The goods shall be paid, within the times and on the conditions established case by case, c/o the domicile of the supplier or to an expressly designated person. In the latter case the payments are not considered as made until the relative sums are received at head office. Failure to comply with the established conditions of payment or deferred payments in respect of the initially agreed conditions will result in the application of default interest as from the due date of payment of the invoice, to be determined according to the provisions of law in force at the time. In the event of a dispute, for any reason whatsoever, the buyer is not entitled to delay or to refuse payment of the overdue invoices. Any cash discounts as well as allowances or bonuses of any kind will be acknowledged provided that the customer has no outstanding payments, but will be agreed as automatically forfeited and revoked in the event of late or non-payment. We reserve the right not to carry out the orders of buyers who have not arranged for punctual payment of previous supplies.

9. In the event of disputes, it is established that the Court of Venice shall have sole jurisdiction.

10. BOT LIGHTING Srl is committed to developing and improving its products. All the descriptions in this catalogue-price list are therefore agreed as being a general guide and the specifications may be changed from time to time in the interests of product improvement. Furthermore, Bot Lighting Srl cannot be held liable for any changes to the characteristics and the range of outsourced products, which may be introduced by the manufacturers at any time without notice.

NOTE:

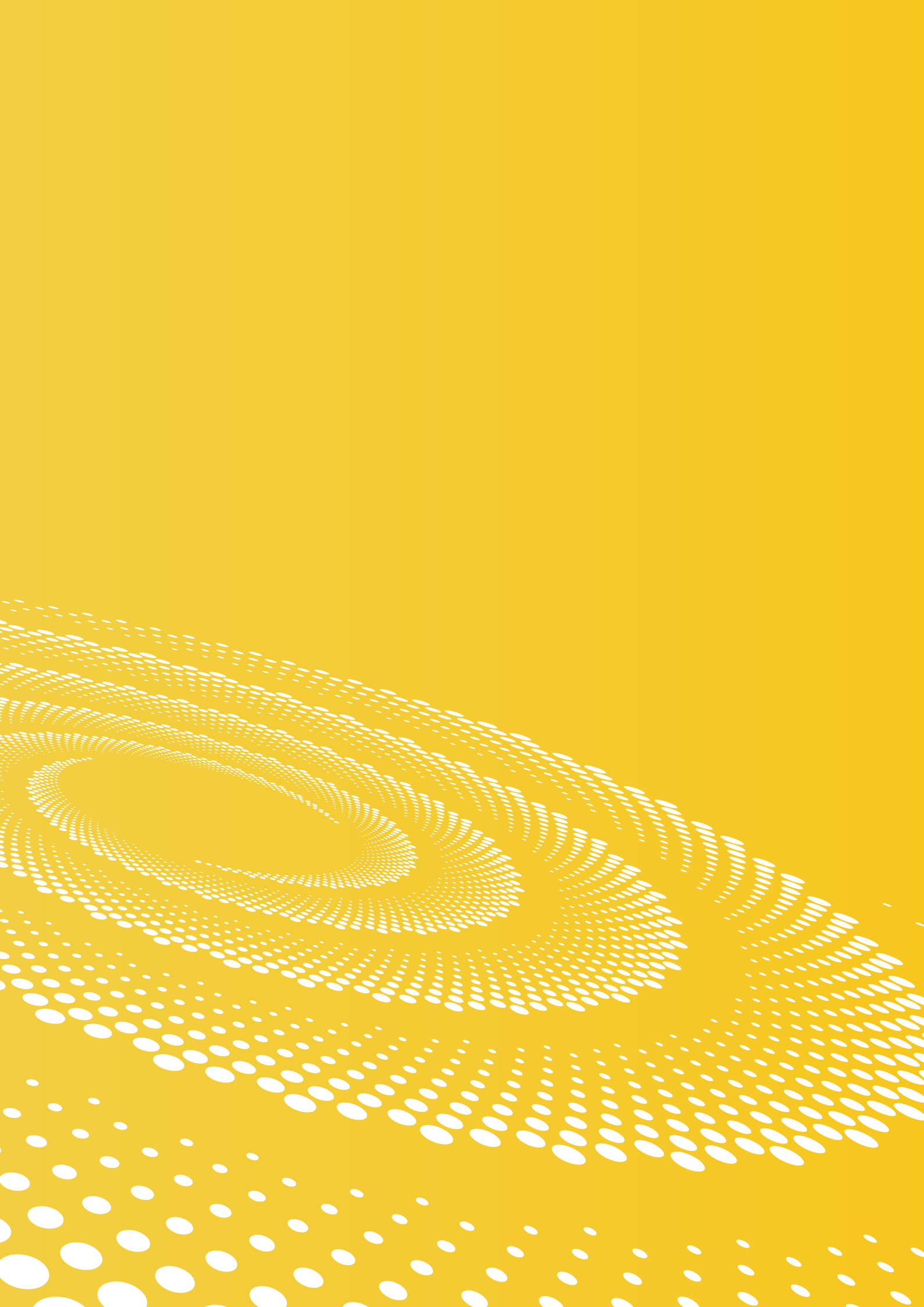
[illegible]



NOTE:

[illegible]

NOTE:



# **BOT** LIGHTING

FOR A BRIGHT FUTURE

**BOT LIGHTING S.r.l.**  
Via Lombardia 37/39  
30030 Cazzago di Pianiga  
Venezia - Italy  
T. +39 041 51 29 411



[www.botlighting.it](http://www.botlighting.it)  
[info@botlighting.it](mailto:info@botlighting.it)  
[ordini@botlighting.it](mailto:ordini@botlighting.it)

Scansiona  
per visitare  
il nostro sito



**METEL** BTL