

## LAMPADE

### LAMPADE FLUORESCENTI BASSA TENSIONE JOLIGHT

Le lampade fluorescenti a bassa tensione Joilight forniscono un alto grado di illuminazione e un ridotto consumo energetico.

L'alta efficienza di queste lampade permette di risparmiare fino all' 80% di energia rispetto alle tradizionali lampade ad incandescenza.

Queste lampade sono adatte per essere impiegate in sistemi fotovoltaici stand-alone e in tutti quei sistemi alimentati a bassa tensione 12V o 24V. Il connettore Edison 27 rende l'installazione di queste lampade semplice ed immediata.



#### 12 Vdc - 2 U

Tensione di lavoro : 12 Vdc (10,5-15 Vdc)

Colore : Bianco caldo 2700K

Connettore : E27

Temperatura di lavoro : -10 °C/ +50 °C

Durata : 8000 h

Non usare con dimmer

Codice	W	Corrente	Lumen	L	Ø
LA12/5	5W	420mA	250	115	44
LA12/7	7W	580mA	350	125	44
LA12/11	11W	920mA	600	145	44



#### 12 Vdc - 3 U

##### LA12/15

Tensione di lavoro : 12 Vdc (10,5-15 Vdc)

Corrente nominale : 1,25 A

Potenza : 15 W

Flusso luminoso : 850 Lm

Colore : Bianco caldo 2700K

Connettore : E27

Dimensioni : L x Ø 145 x 58 mm

Temperatura di lavoro : -10 °C/ +50 °C

Durata : 8000 h

Non usare con dimmer



#### 24 Vdc - 2 U.

##### LA24/7

Tensione di lavoro : 24 Vdc (18-28 Vdc)

Corrente nominale : 300 mA

Potenza : 7 W

Flusso luminoso : 350 Lm

Colore : Bianco caldo 2700K

Connettore : E27

Dimensioni : L x Ø 125 x 44 mm

Temperatura di lavoro : -10 °C/ +50 °C

Durata : 8000 h

Non usare con dimmer

---

LAMPADE FLUORESCENTI BASSA TENSIONE JOLIGHT

---

24 Vdc - 3 U.

**LA24/15**

Tensione di lavoro : 24 Vdc (18-28 Vdc)

Corrente nominale : 625 mA

Potenza : 15 W

Flusso luminoso : 850 Lm

Colore : Bianco caldo 2700K

Connettore : E27

Dimensioni : L x Ø      145 x 58 mm

Temperatura di lavoro : -10 °C/ +50 °C

Durata : 8000 h

Non usare con dimmer



## LAMPADE

### LAMPADINE A LED G4

Lampadine a led con attacco G4 adatte a sostituire lampadine dicroiche.

I vantaggi di questo prodotto sono il bassissimo consumo, la lunga durata e la temperatura di esercizio ridotta.

La tensione di alimentazione 12V può essere continua o alternata (compresa tra 11V e 13V)

Applicazioni:

Impiego indorr, vetrine, negozi, casa, uffici, camper, caravan

**ATTENZIONE: questo prodotto non deve essere alimentato con trasformatore Elettronici.**



JO500 (bianco freddo)

JO500WW (bianco caldo)

Dimensioni: H x L : 32 x 25mm

Attacco 4mm

Alimentatori consigliati : SWDM12

Codice	Tensione V	Potenza W	Flusso lm	Temp.°K
JO500	12	1,2	90	6500
JO500WW	12	1,2	80	2800

SWDM12



JO510 (bianco freddo)

Dimensioni: H x L : 37 x 32mm

Attacco 4mm

Alimentatori consigliati : SWDM12

Codice	Tensione V	Potenza W	Flusso lm	Temp.°K
JO510	12	1,6	110	6500

SWDM12



JO520 (bianco freddo)

JO520WW (bianco caldo)

Dimensioni: H x L : 34 x 20mm

Attacco 4mm

Alimentatori consigliati : SWDM12

Codice	Tensione V	Potenza W	Flusso lm	Temp.°K
JO520	10-30	1,8	115	6500
JO520WW	10-30	1,8	103	2800

SWDM12



JO540 (bianco freddo)

JO540WW (bianco caldo)

Dimensioni: H x L : 37 x 12mm

Attacco 4mm

Alimentatori consigliati : SWDM12

Codice	Tensione V	Potenza W	Flusso lm	Temp.°K
JO540	12	2	135	6500
JO540WW	12	2	120	2800

SWDM12



---

## LAMPADE

---

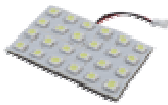
### MICROLAMPADE A LED

---



#### JO542

Pannello led bioadesivo  
12 led smd 5050 alta luminosità  
Tensione di lavoro : 12 V  
Potenza : 1,8 W  
Cavetto : 50 mm  
Dimensioni: 45 x 25 mm



#### JO544

Pannello led bioadesivo  
24 led smd 5050 alta luminosità  
Tensione di lavoro : 12 V  
Potenza : 3,3 W  
Cavetto : 50 mm  
Dimensioni: 65 x 43 mm



#### JO546/4 (Bianco freddo)

Lampadine automotive feeston  
4 led smd 5050 alta luminosità  
Tensione di lavoro : 12 V  
Potenza : 0,76 W  
Lunghezza : 31 mm  
Larghezze: 9 mm - 11 mm



#### JO546/6 (Bianco freddo)

Lampadine automotive feeston  
6 led smd 5050 alta luminosità  
Tensione di lavoro : 12 V  
Potenza : 1 W  
Lunghezza : 39 mm  
Larghezze: 9 mm - 13 mm



#### JO546/8 (Bianco freddo)

Lampadine automotive feeston  
8 led smd 5050 alta luminosità  
Tensione di lavoro : 12 V  
Potenza : 1,65 W  
Lunghezza : 43 mm  
Larghezze: 9 mm - 16 mm

---

MICROLAMPADE A LED

---



**JO548/20 (Bianco freddo)**

Lampadina a led  
Tensione di lavoro : 12 V  
Potenza : 0,13 W  
Base E10

---



**JO548/30 (Bianco freddo)**

Lampadina a led  
Tensione di lavoro : 12 V  
Potenza : 0,13 W  
Base BA9S

---

**JO548/40 (Bianco freddo)**

Lampadina a led  
Tensione di lavoro : 12 V  
Potenza : 0,5 W  
Base ST10

---



**JO548/10 (Bianco freddo)**

Lampadina a led  
Tensione di lavoro : 12 V  
Potenza : 0,5 W  
Base S25

---

## LAMPADE

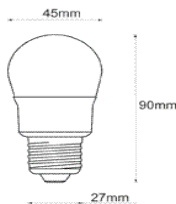
### LAMPADINE LED A BULBO

Nuova generazione di lampadine a led.

Risparmio energetico, rispetto per l'ambiente, consumi ridotti, bassa dissipazione di calore, alta efficienza luminosa, due scelte di gradazione colore:

Bianco caldo tradizionale

Bianco freddo (luce pura)



#### E27—1,4 W

Angolo : 120°

Potenza : 1,4 W (1,4 W = 25 W)

Base : E27

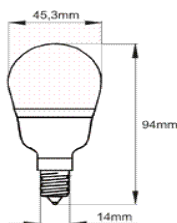
Dimensioni : Ø 45 x h 90 mm

Durata : 30000 h

Non usare con dimmer



Codice	Tensione V	Flusso lm	Temp.°K
<b>LB110</b> (Bianco freddo)	230 V~	70	6000
<b>LB110/12*</b> (Bianco freddo)	12 Vdc	*	*
<b>LB110WW</b> (Bianco caldo)	230 V~	55	3600



#### E14—1,4 W

Angolo : 120°

Potenza : 1,4 W (1,4 W = 25 W)

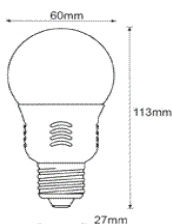
Base : E14

Dimensioni : Ø 45 x h 94 mm

Durata : 30000 h

Non usare con dimmer

Codice	Tensione V	Flusso lm	Temp.°K
<b>LB112</b> (Bianco freddo)	230 Vac	70	6000
<b>LB112WW</b> (Bianco caldo)	230 Vac	55	3600



#### E27—3,3 W

Angolo : 120°

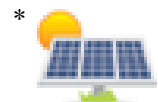
Potenza : 3,3 W (3,3 W = 50 W)

Base : E27

Dimensioni : Ø 60 x h 113 mm

Durata : 30000 h

Non usare con dimmer



Codice	Tensione V	Flusso lm	Temp.°K
<b>LB120</b> (Bianco freddo)	230 V~	250	6000
<b>LB120/12*</b> (Bianco freddo)**	12 Vdc	*	*
<b>LB120WW</b> (Bianco caldo)	230 V~	180	3600

---

## LAMPADE

---

### LAMPADINE LED A BULBO ULTRA BRIGHT

---

Nuova generazione di lampadine a led.

Risparmio energetico, rispetto per l'ambiente, consumi ridotti, bassa dissipazione di calore, alta efficienza luminosa, due scelte di gradazione colore:

Bianco caldo tradizionale

Bianco freddo (luce pura)

---



#### E27— 5W ULTRA BRIGHT

Angolo : 120°

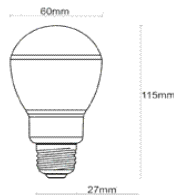
Potenza : 5 W (5 W = 70 W)

Base : E27

Dimensioni : Ø 60 x h 115 mm

Durata : 30000 h

Non usare con dimmer

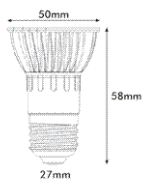


Codice	Tensione V	Flusso lm	Temp.°K
<b>LB130</b> (Bianco freddo)	230 Vac	350	6000
<b>LB130WW</b> (Bianco caldo)	230 Vac	300	3600

---

## LAMPADE

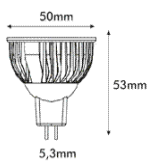
### LAMPADINE LED SPOT



#### E27— 3,5 W

Angolo : 45°  
 Potenza : 3,5 W (3,5 W = 50 W)  
 Base : E27  
 Dimensioni : Ø 50 x h 58 mm  
 Durata : 30000 h  
 Non usare con dimmer

Codice	Tensione V	Flusso lm	Temp.°K
LS110(Bianco freddo)	230 V~	180	6000
LS110WW(Bianco caldo)	230 V~	160	3600



#### GU5,3— 3,5 W

Angolo : 45°  
 Potenza : 3,5 W (3,5 W = 50 W)  
 Base : GU5,3  
 Dimensioni : Ø 50 x h 53 mm  
 Durata : 30000 h  
 Non usare con dimmer

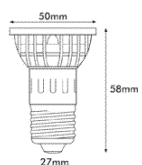
Codice	Tensione V	Flusso lm	Temp.°K
LS112(Bianco freddo)	12 Vac / Vdc	180	6000
LS112WW (Bianco caldo)	12 Vac / Vdc	160	3600



#### GU10— 3,5 W

Angolo : 45°  
 Potenza : 3,5 W (3,5 W = 50 W)  
 Base : GU10  
 Dimensioni : Ø 50 x h 58 mm  
 Durata : 30000 h  
 Non usare con dimmer

Codice	Tensione V	Flusso lm	Temp.°K
LS114(Bianco freddo)	230 V~	180	6000
LS114WW(Bianco caldo)	230 V~	160	3600



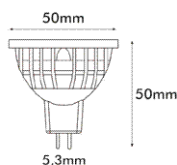
#### E27— 4 W

Angolo : 30°  
 Potenza : 4 W (4 W = 50 W)  
 Base : E27  
 Dimensioni : Ø 50 x h 59 mm  
 Durata : 30000 h  
 Non usare con dimmer

Codice	Tensione V	Flusso lm	Temp.°K
LS210(Bianco freddo)	230 Vac	180	6000
LS210WW (Bianco caldo)	230 Vac	160	3600

## LAMPADE

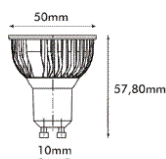
### LAMPADINE LED SPOT



#### GU5,3— 4 W

Angolo : 30°  
 Potenza : 4 W (4 W = 50 W)  
 Base : GU5,3  
 Dimensioni : Ø 50 x h 46 mm  
 Durata : 30000 h  
 Non usare con dimmer

Codice	Tensione V	Flusso lm	Temp.°K
<b>LS212</b> (Bianco freddo)	12 Vac / Vdc	180	6000
<b>LS212WW</b> (Bianco caldo)	12 Vac / Vdc	160	3600



#### GU10— 4 W

Angolo : 30°  
 Potenza : 4 W (4 W = 50 W)  
 Base : GU10  
 Dimensioni : Ø 50 x h 56 mm  
 Durata : 30000 h  
 Non usare con dimmer

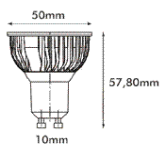
Codice	Tensione V	Flusso lm	Temp.°K
<b>LS214</b> (Bianco freddo)	230 Vac	180	6000
<b>LS214WW</b> (Bianco caldo)	230 Vac	160	3600



#### PAR30— E 27— 2,5 W

Angolo : 120°  
 Potenza : 2,5 W  
 Base : E27  
 Dimensioni : Ø 96 x h 96 mm  
 Durata : 30000 h  
 Non usare con dimmer

Codice	Tensione V	Flusso lm	Temp.°K
<b>LS300</b> (Bianco freddo)	230 Vac	150	6000
<b>LS3000WW</b> (Bianco caldo)	230 Vac	120	3600



#### PAR38— E27—3,2 W

Angolo : 120°  
 Potenza : 3,2 W  
 Base : E27  
 Dimensioni : Ø 123 x h 137 mm  
 Durata : 30000 h  
 Non usare con dimmer

Codice	Tensione V	Flusso lm	Temp.°K
<b>LS380</b> (Bianco freddo)	230 Vac	200	6000
<b>LS380WW</b> (Bianco caldo)	230 Vac	160	3600

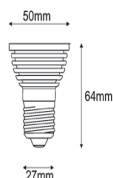
---

## LAMPADE

---

### LAMPADINE LED SPOT

---



#### RGB SPOT— E27— 5 W

Angolo : 65°  
Potenza : 3 W  
Base : E27  
Dimensioni : Ø 50 x h 64 mm  
Durata : 30000 h  
Non usare con dimmer

**Codice**  
**LS500/RGB**

**Tensione V**  
230 Vac

---

#### TELECOMANDO MULTIFUNZIONE IR PER LAMPADINA SPOT LS500/RGB

---



#### LS500/REM

**Funzioni:**  
Scelta colori  
Effetti memorizzati  
Funzione Dimmer

---

## LAMPADE

---

### LAMPADINE A LED

---



#### G24—5,6 W

Angolo : 120°

Potenza : 5,6 W

Base : G24

Flusso luminoso : 600 lm

Temperatura : 6000 °K

Durata : 30000 h

Dimensioni : Ø 163 x h 34 mm

Non usare con dimmer

**Codice**  
**LS510**

**Tensione V**  
230 Vac

---



#### E40— 28W

Potenza led : 28 W

Potenza totale : 35 W

Indice di resa cromatica (CRI) : >70

Numero di led : 28

Base : E40

Temperatura : 6000 °K

Flusso luminoso : 2100 lm

Altezza 6 m : 13 lux

Altezza 8 m : 7,5 lux

Altezza 10 m : 4,5 lux

Altezza 12 m : 3 lux

Tempo di vita : 30000 h

Dimensioni : 275 x h 92 mm

Tempo di vita : 30000 h

Non usare con dimmer

**Codice**

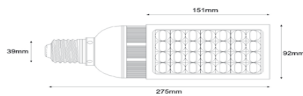
**Tensione V**

**LS520/12** \*(Bianco freddo)

12 Vac

**LS520/230** (Bianco freddo)

230 Vac



## LAMPADE

### TUBI A LED ALTA LUMINOSITA'

I tubi a LED della serie LT sono stati realizzati per sostituire i classici tubi fluorescenti neon. La sostituzione dei vecchi tubi fluorescenti offre tutti i vantaggi della tecnologia a led:

- Assenza di mercurio, piombo e polveri di fosforo.
- Massima resistenza : realizzati in policarbonato e alluminio
- Assenza di vetro fragile
- Tempo di vita medio 30.000 h
- Riduzione dei consumi di oltre 60% (assenza di reattore e starter)
- Accensione immediata senza sfarfallio
- Intensità di luce paragonabile ai classici tubi fluorescenti

Applicazioni:

Illuminazione di magazzini, uffici, laboratori.

Illuminazione generale

Illuminazione architettonica

Illuminazione di musei

Il tubo LT è disponibile in due tonalità di temperature di colore:

- Bianco caldo 3200°K
- Bianco freddo 6000°K



#### G13

Attacco G13

Tensione di lavoro : 230 Vac

Non necessita dello starter

Non necessita del ballast

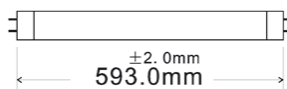
ATTENZIONE : è necessario rimuovere starter e ballast

Codice	Tensione V	Potenza W	Ø Tubo	Flusso lm	Temp.°K	Lunghezza
LT060PW(Bianco freddo)	230 Vac	12	T8	792	6000	60
LT060WW(Bianco caldo)	230 Vac	12	T8	720	3200	60

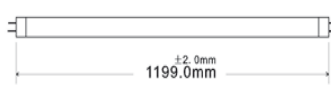
Codice	Tensione V	Potenza W	Ø Tubo	Flusso lm	Temp.°K	Lunghezza
LT120PW(Bianco freddo)	230 Vac	19	T8	1478	6000	120
LT120WW(Bianco caldo)	230 Vac	19	T8	1344	3200	120

Codice	Tensione V	Potenza W	Ø Tubo	Flusso lm	Temp.°K	Lunghezza
LT150PW(Bianco freddo)	230 Vac	25	T8	1848	6000	150
LT150WW(Bianco caldo)	230 Vac	25	T8	1680	3200	150

LT060PW



LT120PW



LT150PW



## LAMPADE

### LAMPADINE A LED

Nuova generazione di fari stradali a led

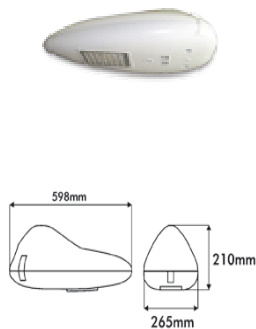
Notevole risparmio energetico rispetto alle sorgenti tradizionali

Bassa dissipazione di calore

Alta efficienza luminosa

Alta resa cromatica CRI (Color Rendering Index) colori più nitidi e naturali

Tempo di accensione e massima erogazione della luce praticamente istantanea



#### JO609-12 \* JO609-230

Tensione di lavoro: 12V o 230V

Potenza led : 28W

Potenza totale : 38 W

Per sostituire : 75 W HPS

Numero led : 28

Indice di resa cromatica (CRI) : >70

Flusso luminoso : 2100 lm

Altezza 6 m : 13 lux

Altezza 8 m : 7,5 lux

Altezza 10 m : 4,5 lux

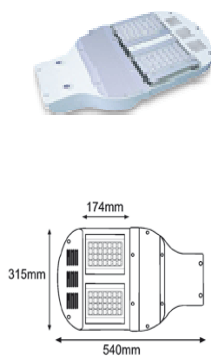
Altezza 12 m : 3 lux

Colore : bianco freddo

Grado Kelvin : 6000 °K

Protezione : IP65

Diametro attacco palo :46 mm/60 mm



#### JO610-12 \* JO610-230

Tensione di lavoro: 12V o 230V

Potenza led : 56 W

Potenza totale : 75 W

Per sostituire : 150 W HPS

Numero led : 56

Indice di resa cromatica (CRI) : >70

Flusso luminoso : 4200 lm

Altezza 6 m : 26 lux

Altezza 8 m : 15 lux

Altezza 10 m : 9 lux

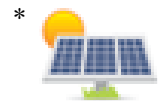
Altezza 12 m : 6 lux

Colore : bianco freddo

Grado Kelvin : 6000 °K

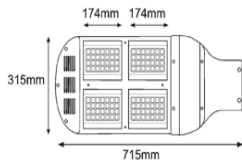
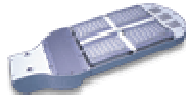
Protezione : IP65

Diametro attacco palo :46 mm/60 mm



## LAMPADE

### LAMPADINE A LED



#### JO620-12 \* JO620-230

Tensione di lavoro: 12V o 230V

Potenza led : 112W

Potenza totale : 150 W

Per sostituire : 250 W HPS

Numero led : 112

Indice di resa cromatica (CRI) : >70

Flusso luminoso : 8400 lm

Altezza 6 m : 53 lux

Altezza 8 m : 30 lux

Altezza 10 m : 18 lux

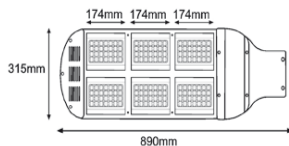
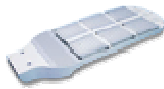
Altezza 12 m : 13 lux

Colore : bianco freddo

Grado Kelvin : 6000 °K

Protezione : IP65

Diametro attacco palo : 46 mm/60 mm



#### JO630-230

Tensione di lavoro: 12V o 230V

Potenza led : 168 W

Potenza totale : 225 W

Per sostituire : 400 W HPS

Numero led : 168

Indice di resa cromatica (CRI) : >70

Flusso luminoso : 12600 lm

Altezza 6 m : 80 lux

Altezza 8 m : 45 lux

Altezza 10 m : 28 lux

Altezza 12 m : 20 lux

Colore : bianco freddo

Grado Kelvin : 6000 °K

Protezione : IP65

Diametro attacco palo : 46 mm/60 mm