

# Lampion LED NEW VILLA programmabile 10-100W Philips driver 15000Lm

## Códigos:

Referencia: ES-90488



## Ficha técnica:

Potenza (W): 100  
Voltaggio nominale (V): 175-260V  
Temperatura di colore CCT: 3000K  
Temperatura di colore CCT: 4000K  
LED: SMD5050  
Marca di chip LED: BRIDGELUX  
Lumen (Lm): 15000  
CRI: +70  
IP: IP66  
IK: IK09  
Angolo luminoso: 120x50°  
Frequenza (Hz): 50-60Hz  
Fattore di potenza: 0.95  
Dimensioni (mm): 380x380x500mm  
Materiale: Alluminio  
Driver: Philips Xitanium Programmabile  
Intervallo di temperatura: -15°C ~ +70°C  
Classe Energia 2021: A+  
Classe Energia 2023: E  
Vita stimata di diodo: 100.000h  
Certificazione: ENEC  
Certificazione: CE - RoHS  
Certificazione: TÜV  
Garanzia: 5 años

## Variantes disponibles:

Temperatura di colore: Bianco caldo 3000K, Bianco neutro 4000K

## Descripción del producto:

Lampion LED NEW VILLA Il **lampion LED NEW VILLA**, realizzato in alluminio e laccato in grigio scuro, è dotato di un chip LED BRIDGELUX SMD5050 ad alte prestazioni, fornendo un flusso luminoso massimo di 15000 lumen. La sua ottica asimmetrica di 120°x50° permette di aumentare la distanza tra i lampioni e di ridurre il numero di apparecchi da installare.

Incorpora un driver Philips XITANIUM programmabile, con un fattore di potenza >0.95, senza sfracollo né rumore, e con accensione istantanea. Offre una garanzia di 5 anni. Il driver programmabile da 10W a 100W consente di adattare l'illuminazione a ciascun caso, altezza e zona di installazione, ottenendo sempre la massima efficienza in ogni progetto. Il driver è preconfigurato alla sua potenza massima di 100W e, se si desidera un'altra potenza, è necessario indicarlo nell'ordine poiché sono necessari i programmati PHILIPS per effettuare la configurazione elettronica della potenza in fabbrica. Include un protettore da sovratensioni di 10kV. Adatto per colonne fino a Ø75mm.

Dati Tecnici:

- Potenza: Programmabile da 10W a 100W (preconfigurato a 100W)

- Chip LED: BRIDGELUX SMD5050
- Flusso Luminoso: Massimo di 15000 lumen
- Ottica: Asimmetrica di 120°x50°
- Materiale: Alluminio laccato in grigio scuro
- Protettore da sovratensioni: 10kV
- Fattore di Potenza: >0.95
- Dimensioni: 380x380x500mm
- Montaggio: Adatto per colonne fino a Ø75mm
- Garanzia: 5 anni

Benefici del Chip LED BRIDGELUX SMD5050:

- **Efficienza Energetica:** Il chip LED BRIDGELUX SMD5050 offre un elevato rendimento, consentendo un'illuminazione potente ed efficiente.
- **Flessibilità:** Grazie al driver Philips XITANIUM programmabile, la potenza del lampione può essere regolata in base alle esigenze del progetto, ottimizzando l'efficienza energetica.
- **Durabilità:** Con un protettore da sovratensioni di 10kV e materiali di alta qualità, il lampione garantisce una lunga durata e resistenza alle condizioni avverse.

Ottica Asimmetrica:

L'ottica asimmetrica di 120°x50° del **lampioncino LED NEW VILLA** è progettata per dirigere la luce in modo efficiente, ottimizzando la distribuzione luminosa e permettendo di aumentare la distanza tra i lampioni. Questo riduce il numero di apparecchi necessari e diminuisce l'inquinamento luminoso.

Usi e Applicazioni Raccomandati:

- **Illuminazione Pubblica:** Ideale per strade, viali, autostrade e zone pedonali, fornendo sicurezza e visibilità ottimali.
- **Parchi e Giardini:** Perfetto per illuminare spazi verdi, sentieri e aree ricreative, esaltando la bellezza dell'ambiente e permettendo un uso sicuro durante la notte.
- **Aree Commerciali:** Adatto per centri commerciali, parcheggi e zone di carico e scarico, offrendo un'illuminazione chiara e uniforme.

Raccomandazioni per l'Installazione:

- Verificare che la tensione di alimentazione sia adeguata e conforme alle specifiche tecniche del prodotto.
- Assicurare una corretta tenuta e connessione elettrica per prevenire l'ingresso di umidità e proteggere il sistema di illuminazione da possibili cortocircuiti.
- Installare il lampione in una posizione strategica per garantire una distribuzione ottimale della luce e massimizzare l'efficienza luminosa.
- Seguire le istruzioni di montaggio e fissaggio fornite dal produttore per garantire un'installazione sicura e duratura.
- Eseguire una manutenzione periodica per garantire il corretto funzionamento e l'efficienza energetica del lampione nel tempo.

**Nota :** Colonna non inclusa.

**Galería de imágenes:**

