

## Modulo ottico LED BridgeLUX 40W con piastra per Lampione VILLA

### Códigos:

Referencia: LM40W-KIT



### Ficha técnica:

Potenza (W): 40  
Voltaggio nominale (V): 85-265V  
Temperatura di colore CCT: 3000K  
Temperatura di colore CCT: 4000K  
Temperatura di colore CCT: 5000K  
LED: SMD3030  
Marca di chip LED: BRIDGELUX  
Efficacia luminosa (Lm/W): 120  
Lumen (Lm): 5400  
CRI: +70  
IP: IP67  
IK: IK10  
Angolo luminoso: 70° - 150°  
Frequenza (Hz): 50-60Hz  
Fattore di potenza: 0.96  
Dimensioni (mm): 330x380x31mm  
Materiale: Alluminio + PMMA  
Intervallo di temperatura: -15°C ~ +70°C  
Classe Energia 2021: A+  
Vita stimata di diodo: 40.000h  
Certificazione: CE - RoHS  
Garanzia: 5 años

### Variantes disponibles:

Temperatura di colore: Bianco neutro 4000K, Bianco caldo 3000K, Ambra 2200K

### Descripción del producto:

Blocco Ottico LED 40W BridgeLUX IP67 per Lampioni Villa Blocco ottico LED da 40W con ottica efficiente e ottima dissipazione termica, progettato per l'installazione su lampioni tipo **Villa**. Offre un'illuminazione potente, uniforme e duratura, riducendo in modo significativo il consumo energetico. Dotato di **40 diodi LED BridgeLUX SMD3030 2D** ad alte prestazioni, questo modulo raggiunge un flusso luminoso fino a **5400 lumen**, garantendo elevata efficienza e qualità luminosa.

Realizzato con corpo metallico ad alta dissipazione, questo blocco ottico assicura una lunga durata grazie a una gestione termica ottimale. Il suo design compatto e robusto lo rende ideale per la sostituzione di lampade tradizionali inefficienti e inquinanti.

Include una **piastra in acciaio nero** di alta resistenza (dimensioni: **380x330 mm**), progettata per un montaggio rapido e stabile su lampioni tipo Villa.

Con grado di protezione **IP67**, il modulo è adatto per uso esterno, resistente a pioggia, umidità, polvere e schizzi, garantendo un funzionamento sicuro e continuo durante tutto l'anno.

Coperto da **5 anni di garanzia**.

## Dati tecnici del blocco ottico LED

- Potenza: 40W
- Chip LED: BridgeLUX SMD3030 2D
- Numero di diodi: 40 unità
- Flusso luminoso: 5400 lm
- Efficienza luminosa: fino a 135 lm/W
- Temperatura colore: 4000K (bianco neutro)
- Indice resa cromatica (CRI): >80
- Ottica: Simmetrica per illuminazione urbana
- Protezione: IP67 (uso esterno)
- Materiale corpo: Alluminio ad alta conduttività termica
- Piastra di montaggio: Acciaio nero 380x330 mm
- Durata stimata: >50.000 ore
- Garanzia: 5 anni

## Costruzione e dissipazione

- Struttura robusta e leggera, ottimizzata per una dissipazione uniforme del calore
- Finitura resistente alla corrosione e all'ossidazione salina
- Montaggio diretto su lampioni Villa o Fernandina tramite piastra metallica inclusa
- Design sigillato IP67 per proteggere i componenti interni

## Usi e applicazioni consigliate

- Lampioni tipo Villa e Fernandina
- Ristrutturazione e modernizzazione di apparecchi urbani
- Aree residenziali, parchi e viali
- Sostituzione di lampade a scarica obsolete (HPS, HM, CFL, ecc.)

Il **Blocco Ottico LED 40W BridgeLUX** combina efficienza, durata e design professionale, offrendo una soluzione moderna, ecologica e a basso consumo per l'illuminazione stradale e decorativa.

## Galería de imágenes:





SMD 3030 4 Cores Bridgelux Chip 2240 DS-C30

