

Lampione stradale LED AVANT 100W chip OSRAM 10000Lm grigio Illuminazione pubblica

Códigos:

Referencia: SLOSR100W



Ficha técnica:

Potenza (W): 100
Voltaggio nominale (V): 175-260V
Temperatura di colore CCT: 3000K
Temperatura di colore CCT: 4000K
Temperatura di colore CCT: 5000K
LED: SMD2835
Marca di chip LED: OSRAM
Efficienza del diodo LED (Lm/W): 130
Lumen (Lm): 10000
CRI: +70
Colore: Grigio
IP: IP65
IK: IK08
Angolo luminoso: 130°x70°
Frequenza (Hz): 50-60Hz
Fattore di potenza: 0.9
Dimensioni (mm): 500x196x76mm
Materiale: Alluminio + PC
Intervallo di temperatura: -20°C ~ +55°C
Classe Energia 2021: A+
Classe Energia 2023: F
Vita stimata di diodo: 30.000h
Certificazione: CE - RoHS
Garanzia: 3 años

Variantes disponibles:

Temperatura di colore: Bianco caldo 3000K, Bianco freddo 5000K, Bianco neutro 4000K

Descripción del producto:

Lampione LED AVANT 100W chip OSRAM Il **lampione LED AVANT da 100W**, dotato di un chip LED OSRAM SMD2835 da 130Lm/W, fornisce un flusso luminoso di 10000 lumen, appositamente progettato per l'illuminazione pubblica e stradale. Dispone di un'ottica asimmetrica di 130°x70°. Questo lampione riduce il consumo di elettricità fino al 90% rispetto ai lampioni convenzionali a scarica.

Realizzato in alluminio e PC, con un grado di protezione IP65. Verniciato in grigio, ha un trattamento anticorrosivo ed è resistente ai raggi UV. Include un protettore da sovratensioni di 6kV. È adatto per tubi di Ø60mm. Il braccio non è orientabile, ma il lampione è compatibile con bracci di colonna orientabili (venduti separatamente).

Dati Tecnici:

- Potenza: 100W
- Chip LED: OSRAM SMD2835
- Luminosità: 130 Lm/W
- Flusso Luminoso: 10000 lumen

- Ottica: Asimmetrica di 130°x70°
- Indice di Resa Cromatica (CRI): >70
- Materiale: Alluminio e PC
- Colore: Grigio
- Protezione: IP65
- Protettore da Sovratensioni: 6kV
- Dimensioni: 500x196x76mm
- Montaggio: Adatto per tubi di Ø60mm
- Garanzia: 3 anni
- Durata di Vita: 30,000 ore
- Fattore di Potenza: > 0.9

Benefici del Chip LED OSRAM SMD2835:

- **Efficienza Energetica:** Il chip LED OSRAM SMD2835 offre un rendimento di 130 lumen per watt, riducendo significativamente il consumo di energia.
- **Alta Prestazione:** Fornisce un flusso luminoso potente e uniforme, ideale per l'illuminazione pubblica e stradale.
- **Durabilità:** Con una durata di vita di 30,000 ore, questo lampione garantisce un'illuminazione affidabile e di lunga durata.

Ottica Asimmetrica:

L'ottica asimmetrica di 130°x70° del **lampion LED AVANT** è progettata per distribuire la luce in modo efficiente, migliorando la visibilità e riducendo l'inquinamento luminoso.

Usi e Applicazioni Raccomandati:

- **Illuminazione Pubblica:** Ideale per illuminare strade, viali e zone pedonali, fornendo sicurezza e visibilità.
- **Stradale:** Perfetto per strade e percorsi, assicurando un'illuminazione uniforme e chiara.
- **Spazi Aperti:** Adatto per parchi e aree ricreative, offrendo un'illuminazione efficace e piacevole.

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: Il braccio non è orientabile, ma il lampione è compatibile con bracci di colonna orientabili (venduti separatamente). Colonna non inclusa.

Galería de imágenes:

