

Lampione LED HALLEY 40W Chip BRIDGELUX 5600Lm

Códigos:

Referencia: SP140W



Ficha técnica:

Potenza (W): 40
Voltaggio nominale (V): 85-265V
Temperatura di colore CCT: 2000K
Temperatura di colore CCT: 3000K
Temperatura di colore CCT: 4000K
LED: SMD3030
Marca di chip LED: BRIDGELUX
Efficacia luminosa (Lm/W): 140
Efficienza del diodo LED (Lm/W): 165
Lumen (Lm): 5600
IP: IP65
IK: IK10
Angolo luminoso: 150°x90°
Frequenza (Hz): 50-60Hz
Fattore di potenza: 0,95
Dimensioni (mm): 405x117mm
Materiale: Alluminio
Intervallo di temperatura: -20°C ~ +55°C
Vita stimata di diodo: 100.000h
Certificazione: CE - RoHS
Certificazione: TÜV
Certificazione: ENEC
Garanzia: 5 años

Variantes disponibles:

Temperatura di colore: Bianco caldo 3000K, Bianco neutro 4000K, Ambra 2000K, Bianco freddo 5000K

Descripción del producto:

Lampione LED HALLEY 40W 5400Lm chip BRIDGELUX

Il **lampione LED HALLEY BRIDGELUX da 40W** si distingue per la sua potenza e efficienza, grazie al **chip LED SMD3030** che offre un potente flusso luminoso di **5600 lumen**. Realizzato in alluminio e PMMA di alta qualità, fornisce una soluzione di illuminazione durevole con una protezione ottimale contro gli urti (IK10) e le condizioni climatiche avverse (IP65).

Il design ultra-sottile del lampione impedisce l'accumulo di sporcizia e riduce il suo impatto visivo. Con accensione istantanea e una durata di vita superiore a 50.000 ore, questo lampione LED garantisce un'illuminazione efficiente e di qualità nel corso degli anni.

Dati Tecnici :

- Potenza : 40W
- Chip LED : BridgeLux SMD3030
- Luminosità : 140 Lm/W

- Flusso Luminoso : 5600 lumen
- Ottica : Asimmetrica di 150°x90°
- Materiale : Alluminio e PMMA
- Protezione : IK10 (Resistenza agli urti), IP65 (Resistenza all'acqua e alla polvere)
- Longevità : Oltre 50.000 ore
- Dimensioni : 405x117x12mm
- Testa Orientabile : Fino a 90°
- Progettato per il montaggio su colonne o bracci con punte di Ø60mm
- Garanzia : 5 anni
- Certificazioni : CE, RoHS, TÜV, ENEC05

Vantaggi del Chip LED BridgeLux SMD3030 da 140 Lm/W :

- **Efficienza Energetica** : Il chip LED BridgeLux SMD3030 offre un'efficienza eccezionale di 140 lumen per watt, traducendosi in un consumo energetico ridotto e costi operativi più bassi.
- **Alte Prestazioni** : Grazie alla sua elevata luminosità, questo chip fornisce un flusso luminoso potente e uniforme, garantendo un'illuminazione di qualità e un'eccellente visibilità.
- **Durabilità** : Con una durata di vita prolungata di oltre 50.000 ore, il chip LED BridgeLux SMD3030 offre una soluzione di illuminazione affidabile e durevole, riducendo la necessità di manutenzione e sostituzione frequente.

Optica Asimmetrica :

L'ottica asimmetrica di 150°x90° del lampione LED HALLEY BRIDGELUX è progettata per dirigere la luce in modo specifico in una sola direzione, ottimizzando la distribuzione luminosa e riducendo l'abbagliamento nelle aree non desiderate. Questa configurazione ottica è ideale per l'illuminazione stradale e gli spazi esterni dove è necessaria un'illuminazione direzionale e uniforme.

I vantaggi dell'ottica asimmetrica includono una maggiore efficienza nella distribuzione della luce, una maggiore uniformità dell'illuminazione nell'area target e una significativa riduzione dell'inquinamento luminoso, migliorando così la visibilità e la sicurezza nell'ambiente.

Usi e Applicazioni Raccomandati :

- **Illuminazione Pubblica** : Illuminazione di strade, vie, arterie e zone pedonali, garantendo sicurezza e visibilità per pedoni e automobilisti.
- **Parchi e Sentieri** : Illuminazione di spazi verdi, sentieri e percorsi pedonali nei parchi, giardini pubblici e privati, valorizzando la bellezza dell'ambiente e consentendo un uso sicuro durante la notte.
- **Piazze e Aree Ricreative** : Illuminazione di aree ricreative all'aperto, come parchi giochi per bambini, piazze pubbliche e aree picnic, creando ambienti accoglienti e sicuri per il relax e il tempo libero.
- **Parcheggi** : Illuminazione di parcheggi, garage e zone di carico e scarico, offrendo un'illuminazione chiara e uniforme per facilitare l'orientamento e migliorare la sicurezza dei veicoli e dei pedoni.

Norma ENEC05 :

Il lampione LED HALLEY BRIDGELUX è conforme alla **normativa ENEC05**, una certificazione europea che garantisce il rispetto degli standard di sicurezza, prestazioni e qualità stabiliti per i prodotti di illuminazione. La certificazione ENEC05 offre la tranquillità di sapere che il prodotto è stato rigorosamente testato e soddisfa i requisiti rigorosi della normativa europea, garantendo così la sua affidabilità, durata e efficienza energetica.

Raccomandazioni di Installazione :

- Verificare che la tensione di alimentazione sia corretta e rispetti le specifiche tecniche del prodotto.
- Assicurare una sigillatura e un collegamento elettrico adeguati per prevenire l'ingresso di umidità e proteggere il sistema di illuminazione da eventuali cortocircuiti.
- Installare il lampione in una posizione strategica per garantire una distribuzione ottimale della luce e massimizzare la sua efficienza luminosa.
- Seguire le istruzioni di montaggio e fissaggio fornite dal produttore per garantire un'installazione sicura e durevole.
- Eseguire una manutenzione periodica per assicurare il corretto funzionamento e l'efficienza energetica del lampione nel tempo.

Galería de imágenes:



Superior heat sink design



Maximum 30 degrees tilting



Dust-free and concise



Excellent photometric design

