

Downlight LED da incasso chip OSRAM 24W 4CCT con sensore di movimento

Códigos:

Referencia: IL-90813-CCT-24W



Ficha técnica:

Potenza (W): 24
Voltaggio nominale (V): 220-240V
Temperatura di colore CCT: Seleccionable 4CCT
2700K-3000K-4000K-6500K
Marca di chip LED: OSRAM
Efficienza del diodo LED (Lm/W): 110
Lumen (Lm): 3000
CRI: +85
Colore: Bianco
IP: IP40
Angolo luminoso: 120°
Frequenza (Hz): 50-60Hz
Forma: Circolare
Dimensioni (mm): Ø225x18mm
Misura di taglio (mm.): Ø205mm
Materiale: Alluminio + PMMA
Intervallo di temperatura: -20°C ~ +55°C
Classe Energia 2021: A+
Classe Energia 2023: E
Vita stimata di diodo: 40.000h
Certificazione: CE - RoHS
Garanzia: 3 años

Variantes disponibles:

Temperatura di colore: CCT selezionabile (3000K-4000K-6000K)

Descripción del producto:

Downlight LED slim 24W Chip OSRAM con Sensore di Movimento - 4CCT Downlight LED slim 24W circolare con chip OSRAM e sensore di movimento 4CCT. Offre 3000 lumen di luminosità, regolazione di potenza e colore, e un design elegante in bianco.

Il downlight LED slim 24W circolare, dotata di chip OSRAM, fornisce una luminosità fino a 3000 lumen e permette di selezionare tra quattro temperature di colore (2700K, 3000K, 4000K, 6000K). Realizzata in alluminio e PMMA, questa luminaria incassata è ideale per interni con fori di taglio Ø205mm. Il suo sensore di movimento regolabile rileva fino a 6 metri e offre configurazioni di tempo e luminosità. Con un angolo luminoso di 120°, garantisce un'illuminazione uniforme ed efficiente, perfetta per diverse applicazioni.

Sensore di movimento PIR integrato

Il sensore di movimento integrato nella piastra downlight LED SLIM 24W ha una portata di 6 metri e si attiva rilevando il movimento. Offre tre configurazioni di tempo di rilevamento: 30 secondi, 45 secondi e 300 secondi. Inoltre, consente di regolare il rilevamento della luminosità su tre livelli differenti, garantendo che la luce si accenda solo quando necessario.

Questo non solo ottimizza il consumo energetico, ma fornisce anche comfort e sicurezza in qualsiasi spazio.

Specifiche Tecniche

- **Potenza:** 18W / 20W / 22W / 24W (regolabile)
- **Luminosità:** 2250 - 3000 lumen (110 Lm/W)
- **Temperatura di Colore:** 4CCT (2700K, 3000K, 4000K, 6000K)
- **Materiale:** Alluminio e PMMA laccato bianco
- **Dimensioni:** Diametro esterno 225mm, foro di taglio Ø205mm
- **Angolo Luminoso:** 120°
- **Sensore di Movimento:** Raggio di 6 metri, tempo di rilevamento configurabile (30/45/300 secondi)
- **Rilevamento della Luminosità:** 3 livelli regolabili
- **Protezione:** IP40 (uso interno)
- **Durabilità:** >100,000 cicli

Selezione della temperatura di colore 4CCT

Il 4CCT si riferisce alla capacità della luminaria di regolare la temperatura di colore su quattro livelli diversi: 2700K, 3000K, 4000K e 6000K. Questo consente di cambiare l'atmosfera di una stanza da una luce calda e accogliente (2700K) a una luce fredda e energizzante (6000K) senza dover sostituire la luminaria. La regolazione avviene tramite un selettore sul driver, facilitando l'adattamento dell'illuminazione alle diverse esigenze e preferenze in un'unica luminaria.

Istruzioni di Montaggio

1. **Preparazione del Foro:** Verificare che il foro di taglio nel soffitto sia di Ø205mm.
2. **Connessione del Driver:** Collegare il driver della luminaria alla fonte di alimentazione elettrica, assicurandosi di selezionare la temperatura di colore desiderata utilizzando il selettore 4CCT.
3. **Installazione della Placca:** Inserire la placca downlight nel foro, fissandola saldamente con le molle di montaggio.
4. **Regolazione del Sensore:** Regolare il sensore di movimento secondo le proprie preferenze, selezionando il tempo di rilevamento e il livello di luminosità desiderati.
5. **Prova di Funzionamento:** Accendere il sistema elettrico e verificare che la luminaria funzioni correttamente, attivandosi alla rilevazione del movimento ed emettendo la luce alla temperatura di colore selezionata.

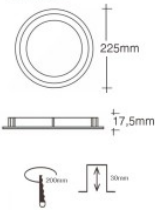
Galería de imágenes:



Select color:
Daylight - Cool white - Warm white



Dimensions



Chromatic Reproduction Index
Farbwiedergabeindex
Indice de Reproduction Chromatique
Rendu des Couleurs
Indice di resa cromatica