

Downlight LED quadrato 30W CCT chip OSRAM 3000Lm

Códigos:

Referencia: PLC30WOSR



Ficha técnica:

Potenza (W): 30
 Voltaggio nominale (V): 85-265V
 Temperatura di colore CCT: Seleccionable
 3000K-4000K-6000K
 LED: SMD2835
 Marca di chip LED: OSRAM
 Efficacia luminosa (Lm/W): 100
 Efficienza del diodo LED (Lm/W): 110
 Lumen (Lm): 3000
 CRI: +80
 Colore: Bianco
 IP: IP20
 Angolo luminoso: 120°
 Frequenza (Hz): 50-60Hz
 Forma: Quadrato
 Dimensioni (mm): 300x300x22mm
 Misura di taglio (mm.): 280x280mm
 Materiale: Alluminio + PC
 Intervallo di temperatura: -20°C ~ +55°C
 Classe Energia 2021: A+
 Classe Energia 2023: F
 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:

Pannello Downlight LED Slim Quadrato 30W - Chip OSRAM SMD2835 Il **pannello downlight LED Slim quadrato da 30W** è una soluzione di illuminazione moderna ed efficiente, ideale sia per applicazioni commerciali che residenziali. Dotato di un chip **OSRAM SMD2835**, questo downlight offre prestazioni luminose superiori, con una potenza di 30W che fornisce 3000 lumen, garantendo un'illuminazione brillante e uniforme.

Realizzato in alluminio, questo pannello LED garantisce un'eccellente dissipazione del calore, migliorando significativamente la durata della lampada. Il suo design elegante e contemporaneo non solo si adatta a qualsiasi tipo di arredamento, ma offre anche una luce calda e accogliente, perfetta per creare ambienti confortevoli. Inoltre, presenta un alto livello di resa cromatica con un **CRI>85**, garantendo che i colori appaiano vivaci e naturali.

Una delle caratteristiche principali di questo **pannello downlight LED Slim** è la sua funzionalità di temperatura di colore **CCT selezionabile**. Questo sistema innovativo permette di scegliere tra tre tonalità di luce in un unico apparecchio: bianco caldo 2700K, bianco neutro 4000K e bianco freddo 5700K, regolando il selettore integrato nel driver esterno incluso.

Specifiche Tecniche

- **Potenza:** 30W
- **Flusso Luminoso:** 3000 lumen
- **Chip LED:** OSRAM SMD2835
- **Angolo di Apertura:** 120°
- **Materiale:** Alluminio
- **Temperatura di Colore CCT:** 2700K / 4000K / 5700K (selezionabile)
- **Resa Cromatica (CRI):** >85
- **Dimensioni:** 300x300x22mm
- **Dimensioni di Taglio:** 280x280mm

Vantaggi e Uso del Pannello Downlight LED Slim Quadrato 30W

I **downlight Slim LED** si accendono istantaneamente, permettendo di sfruttare subito l'illuminazione. Il loro design sottile è perfetto per l'installazione in superfici di poca profondità, e le linguette di fissaggio integrate facilitano l'installazione, risparmiando tempo e fatica.

Applicazioni del Pannello Downlight LED Slim Quadrato 30W

- **Centri ricreativi:** Fornisce un'illuminazione calda e accogliente, ideale per creare ambienti piacevoli.
- **Negozi:** Esalta i prodotti e migliora l'esperienza di acquisto con una luce brillante e uniforme.
- **Centri commerciali:** Perfetto per illuminare grandi aree in modo efficiente e moderno.
- **Hotel:** Aggiunge un tocco di sofisticazione e comfort nelle aree comuni e nelle stanze.
- **Ristoranti:** Crea ambienti accoglienti e attraenti per i commensali.
- **Casa:** Ideale per soggiorni, cucine e qualsiasi spazio che richieda una buona illuminazione.

Galería de imágenes:





Slim www.osram-os.com

GWM JTLRSA.EM

DURIS® E 2835

The DURIS® E 2835 combines good efficacy and a wide beam angle into a compact format (2,8 mm x 3,5 mm). This is key to homogeneous illumination applications where the DURIS® E 2835 never fails to impress with its performance on system level.



OSRAM
LEDs
Included

