

Downlight LED 20W da incasso diametro adattabile 2000Lm

Códigos:

Referencia: PLA20WOSR



Ficha técnica:

Potenza (W): 20
Voltaggio nominale (V): 220-240V
Temperatura di colore CCT: 3000K
Temperatura di colore CCT: Seleccionable
3000K-4000K-6000K
LED: SMD2835
Marca di chip LED: EPISTAR
Efficacia luminosa (Lm/W): 100
Efficienza del diodo LED (Lm/W): 130
Lumen (Lm): 2000
CRI: +80
Colore: Bianco
IP: IP20
Angolo luminoso: 120°
Frequenza (Hz): 50-60Hz
Forma: Circolare
Dimensioni (mm): ø230x13mm
Misura di taglio (mm.): Regolabile 50-210 mm
Materiale: Alluminio + PC
Intervallo di temperatura: -20°C ~ +55°C
Classe Energia 2021: A+
Vita stimata di diodo: 35.000h
Certificazione: CE - RoHS
Garanzia: 3 años

Variantes disponibles:

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

Descripción del producto:

Downlight LED 20W 2000Lm con Diametro Regolabile Il **Downlight LED da incasso** da 20W è una soluzione di illuminazione efficiente e moderna, ideale per chi desidera ridurre i consumi energetici senza rinunciare alla qualità della luce. Con uno spessore inferiore a 10mm, questo downlight equivale a lampade da incasso a basso consumo e CFL da 2x26W, garantendo una riduzione dei consumi superiore al 50%.

Realizzato con **LED SMD2835 ad alta luminosità**, riflettore in alluminio e diffusore in policarbonato opale, il downlight LED da incasso emette un flusso luminoso uniforme e intenso di 2000 lumen, senza ombre né zone scure. Grazie al suo angolo luminoso di 120°, offre un'illuminazione potente e uniforme, riducendo il numero di punti luce necessari.

Questo modello è disponibile in **due versioni**:

- **Opzione Monocolore 3000K (Bianco Caldo):** ideale per creare atmosfere accoglienti.
- **Opzione con CCT Selezionabile:** consente di scegliere tra 3000K (bianco caldo), 4000K (bianco neutro) o 6000K (bianco freddo) tramite il selettore integrato nel cavo, adattandosi a ogni esigenza.

Il downlight LED ha un grado di protezione IP20, adatto solo per uso interno, perfetto per vari ambienti domestici o commerciali.

Installazione Regolabile per Qualsiasi Diametro

La **placca Downlight LED regolabile** è progettata in formato semi-incasso, per un'installazione flessibile e versatile. Grazie alle molle regolabili, si adatta a qualsiasi foro con diametro compreso tra 50 e 205mm. Una volta installato, sporge meno di 10mm, garantendo un design ultra-piatto e una finitura perfetta, ideale per coprire irregolarità o imperfezioni di taglio.

Driver Esterno Incluso

Il **Downlight LED regolabile** include un driver esterno di alta qualità, progettato per massimizzare la durata della piastra LED. Il driver incorpora le più recenti tecnologie di isolamento e protezione, conforme alle norme CE e RoHS. Si precisa che il driver fornito non è dimmerabile; tuttavia, se desideri una versione dimmerabile, contattaci per altre opzioni con driver regolabili.

Specifiche Tecniche

- **Potenza:** 20W
- **Flusso Luminoso:** 2000 lumen
- **Dimensioni:** Diametro regolabile da 50mm a 205mm
- **Angolo Luminoso:** 120°
- **Temperatura Colore:** Disponibile in monocolor 3000K o in versione CCT selezionabile (3000K / 4000K / 6000K)
- **Grado di Protezione:** IP20 (uso interno)
- **Materiale:** Corpo in alluminio, diffusore in policarbonato opale
- **Driver Esterno:** Incluso, non dimmerabile

Usi e Applicazioni del Downlight LED da Incasso 20W

Il **Downlight LED da incasso con diametro regolabile** è ideale per l'installazione in qualsiasi foro da 50mm a 205mm. La sua versatilità lo rende perfetto sia per sostituire downlight CFL standard sia per l'installazione in piccoli faretti. Sfrutta la sua efficienza nei seguenti ambienti:

- **Cucine:** Illumina la tua cucina con luce chiara e uniforme.
- **Soggiorni e Sale da Pranzo:** Crea un'atmosfera accogliente e moderna.
- **Hotel, Bar e Ristoranti:** Migliora l'esperienza dei tuoi clienti con un'illuminazione di qualità.
- **Negozi e Centri Commerciali:** Valorizza prodotti e spazi con una luce potente ed efficiente.

Galería de imágenes:

