

# Downlight LED da incasso 20W 2200Lm CCT selezionabile OSRAM chip OSRAM UGR19

## Códigos:

Referencia: IL-90845



## Ficha técnica:

Potenza (W): 20  
Voltaggio nominale (V): 220-240V  
Temperatura di colore CCT: Seleccionable 3000K-4000K-6000K  
LED: SMD2835  
Marca di chip LED: OSRAM  
Efficacia luminosa (Lm/W): 110  
Lumen (Lm): 2200  
CRI: +85  
Colore: Bianco  
IP: IP20  
Angolo luminoso: 120°  
Frequenza (Hz): 50-60Hz  
Forma: Circolare  
Dimensioni (mm): Ø220x40mm  
Misura di taglio (mm.): Ø200mm  
Materiale: Alluminio + PC  
Driver: No flicker  
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:

Downlight LED 20W chip OSRAM CCT UGR19 Il pannello **Downlight LED Circolare 20W** offre una soluzione di illuminazione versatile ed efficiente per una vasta gamma di spazi. Con la tecnologia a **chip OSRAM SMD2835 DURIS E, selezione della temperatura colore 4CCT e potenza regolabile**, fornisce un'illuminazione personalizzabile e di alta qualità con un design compatto e discreto.

Il Pannello **Downlight LED Circolare con chip OSRAM SMD2835 DURIS E** è l'ideale per illuminare in modo uniforme ed efficiente diverse aree, dagli spazi commerciali a quelli residenziali. Il **selettori di temperatura colore 4CCT** consente di adattare l'illuminazione a diversi ambienti e esigenze.

Con un **diametro di 220mm** e uno spessore di 18mm, questo pannello LED ha un design compatto che lo rende adatto per l'installazione a soffitto. La **misura del taglio è di Ø200mm**. Il diffusore microprismatico in PC con **basso livello di UGR19** riduce l'abbagliamento e la fatica visiva, offrendo un'illuminazione confortevole e sicura. Inoltre, il suo **indice di resa cromatica (CRI) >85** assicura una riproduzione fedele dei colori, migliorando la qualità visiva dell'ambiente.

Dati Tecnici:

- Potenza: 20W
- Chip LED: OSRAM SMD2835 DURIS E
- Temperatura Colore: 3000K / 4000K / 5700K (CCT)
- Flusso Luminoso: 2200 lm
- Dimensioni: Ø220x18mm
- Misura del Taglio: Ø200mm
- Driver Esterno senza Flicker
- Diffusore: Microprismatico in PC
- Livello UGR: 19
- Indice di Resa Cromatica (CRI): >85

**Installazione e Montaggio:**

- Spegnere l'alimentazione elettrica prima di installare il pannello Downlight LED.
- Eseguire le regolazioni necessarie per selezionare la temperatura colore e la potenza desiderate.
- Fissare il driver esterno in un luogo accessibile e ben ventilato.
- Collegare i cavi elettrici seguendo le indicazioni del produttore.
- Montare il pannello LED a soffitto utilizzando gli elementi di fissaggio forniti.

**Utilizzi Raccomandati:**

- Illuminazione degli uffici e degli spazi commerciali.
- Illuminazione residenziale in salotti, camere da letto e cucine.
- Spazi di lavoro come officine e garage.
- Zone di ricezione e di passaggio in hotel e ristoranti.

**Galería de imágenes:**

