

## Downlight LED da incasso quadrato 20W taglio adattabile 1600Lm

### Códigos:

Referencia: PCD20WAJ



### Ficha técnica:

Potenza (W): 20  
Voltaggio nominale (V): 220-240V  
Temperatura di colore CCT: 4000K  
LED: SMD2835  
Efficienza del diodo LED (Lm/W): 80  
Lumen (Lm): 1600  
CRI: +80  
IP: IP20  
Angolo luminoso: 120°  
Frequenza (Hz): 50-60Hz  
Forma: Quadrato  
Dimensioni (mm): 230x230mm  
Misura di taglio (mm.): Réglable 40-220mm  
Materiale: Alluminio + vetro  
Intervallo di temperatura: -20°C ~ +55°C  
Classe Energia 2021: A+  
Classe Energia 2023: G  
Vita stimata di diodo: 35.000h  
Certificazione: CE - RoHS  
Garanzia: 3 años

### Variantes disponibles:

Temperatura di colore: Bianco neutro 4000K

### Descripción del producto:

Downlight LED Quadrato 20W a Diametro Regolabile Il **Downlight LED Quadrato da incasso** con design slim ultra-sottile è la soluzione perfetta per chi cerca un'illuminazione efficiente e versatile. Con un **consumo di 20W**, questo downlight LED è equivalente a lampade da incasso a basso consumo e CFL di 2x26W, riducendo il consumo energetico di oltre la metà.

Grazie alla sua costruzione con **LED SMD2835 ad alta luminosità**, una struttura riflettente in alluminio e un diffusore in policarbonato opale, questo downlight emette un **flusso luminoso di 2000 lumen** in modo omogeneo, intenso e senza ombre o punti scuri.

Inoltre, il suo **angolo luminoso di 120°** permette un'illuminazione intensa che riduce la necessità di molteplici punti luce, ottimizzando così l'uso dello spazio.

Montaggio Regolabile a Qualsiasi Diametro

La **piastra downlight LED regolabile** è progettata in un formato semi-incassato, il che significa che le pinze regolabili si adattano a qualsiasi foro con diametro compreso tra **40 e 220mm**. Questo permette al downlight di aderire al muro, sporgendo meno di 10mm con un design ultra-sottile. In questo modo, qualsiasi foro o imperfezione nel taglio viene

nascosto, offrendo una **finitura perfetta** ed elegante.

#### Caratteristiche Tecniche del Downlight LED Quadrato 20W

- **Potenza:** 20W
- **Flusso luminoso:** 1600 lumen
- **Dimensioni esterne:** 230x230x25mm
- **Dimensioni di taglio:** 40?220mm
- **Protezione:** IP20, adatto per uso interno
- **Materiale:** Alluminio laccato e policarbonato opale
- **Angolo luminoso:** 120°

#### Driver Esterno Incluso

Il **Downlight LED regolabile** include un driver esterno di alta qualità e resistenza, progettato per massimizzare la durata della piastra LED. Questo driver è conforme a tutti gli standard CE e RoHS, garantendo un funzionamento sicuro ed efficiente. Va notato che il driver incluso non è dimmerabile, ma se desideri un downlight dimmerabile, puoi contattarci per offrirti altre opzioni sostituendo il driver con uno dimmerabile.

#### Utilizzi e Applicazioni del Downlight LED da Incasso 20W

Il **downlight LED da incasso a diametro regolabile** è estremamente versatile e può essere installato in qualsiasi foro nel soffitto con un diametro compreso tra 40mm e 220mm. Questo lo rende un'ottima opzione sia per la sostituzione di downlight CFL standard che per l'installazione in faretti di piccolo diametro.

- **Cucine:** Fornisce un'illuminazione brillante e uniforme per le attività culinarie.
- **Soggiorni e sale da pranzo:** Offre una luce calda e accogliente per creare ambienti piacevoli.
- **Hotel, bar e ristoranti:** Migliora l'esperienza del cliente con un'illuminazione di alta qualità e un design elegante.
- **Negozi e centri commerciali:** Ideale per mettere in risalto i prodotti e migliorare la visibilità negli spazi commerciali.

#### Galería de imágenes:



