

Downlight LED PRO 18W 2000Lm CCT UGR19 chip OSRAM

Códigos:

Referencia: DLREGB18WCCT



Ficha técnica:

Potenza (W): 18

Voltaggio nominale (V): 220-240V

Temperatura di colore CCT: Seleccionable

3000K-4000K-6000K LED: SMD2835

Marca di chip LED: OSRAM Dimmerabile: Sí, TRIAC Dimmerabile: DALI Dimmerabile: 1/10V Lumen (Lm): 1800

CRI: +80 Colore: Bianco IP: IP20 IK: IK06

Angolo luminoso: 120° Frequenza (Hz): 50-60Hz Fattore di potenza: 0.95

Forma: Circolare

Dimensioni (mm): Ø225x12mm Misura di taglio (mm.): Ø205mm Materiale: Alluminio + PC Driver: incluso, senza flicker

Intervallo di temperatura: -20°C ~ +40°C

Classe Energia 2021: A+ Classe Energia 2023: F Vita stimata di diodo: 35.000h Certificazione: CE - RoHS

Garanzia: 5 años

Variantes disponibles:

Sistema di regolazione: Non dimmerabile (On/Off), TRIAC, 1-10V, DALI

Descripción del producto:

Downlight LED Slim Incasso 18W con Sistema CCT e Diffusore Microprismatico UGR19

Il **Downlight LED slim incasso da 18W** è un apparecchio di illuminazione dal design ultra-sottile, con uno spessore di soli 12mm e un diametro esterno di 225mm, che lo rende perfetto per essere installato in soffitti in cartongesso e altri materiali con poco spazio disponibile. Dotato di un **chip LED OSRAM** ad alta luminosità ed efficienza, offre un **flusso luminoso di 2000 lumen**, garantendo un'illuminazione uniforme e di qualità.

Sistema CCT: Personalizza la Temperatura di Colore

Questo downlight include un sistema CCT che consente di cambiare la temperatura del colore tra 3000K (bianco caldo), 4000K (bianco neutro) e 6500K (bianco freddo) tramite il selettore incluso nel cavo. Questo ti permette di adattare l'illuminazione alle esigenze specifiche di ogni spazio, sia per creare ambienti caldi e accoglienti o per aree che richiedono maggiore chiarezza e concentrazione.

Diffusore Microprismatico UGR19: Comfort Visivo

Il diffusore microprismatico integrato riduce l'abbagliamento e l'affaticamento visivo, ottenendo un indice UGR19.



Questo garantisce un elevato comfort visivo, ideale per spazi dove si svolgono attività che richiedono concentrazione e dove la qualità della luce è fondamentale.

Regolazione dell'Intensità: Illuminazione su Misura

Il downlight LED può essere fornito **regolabile in intensità** grazie al suo **driver esterno dimmerabile**, che controlla il flusso luminoso in modo morbido e graduale, senza salti o sfarfallii. Sono disponibili tre sistemi di regolazione:

- Senza regolazione (On/Off): Accensione e spegnimento standard.
- TRIAC: Regolazione tramite dimmer TRIAC, comunemente utilizzati nelle installazioni domestiche.
- 1-10V: Controllo dell'intensità tramite segnale analogico da 1 a 10V.
- DALI: Sistema di regolazione digitale avanzato, ideale per installazioni professionali e automatizzate.

Specifiche Tecniche

• Potenza: 18W

Flusso Luminoso: 2000 lumenDiametro Esterno: 225mm

• Spessore: 12mm

• Apertura Soffitto: Ø200/205mm

• Temperatura di Colore (CCT): 3000K / 4000K / 6500K selezionabili

• Diffusore: Microprismatico UGR19

Chip LED: OSRAM ad alta luminosità ed efficienza
Regolazione: Opzionale (On/Off, TRIAC, 1-10V, DALI)

• Classe di Protezione IP: IP20 (uso interno)

Applicazioni del Downlight LED Slim Incasso 18W

Grazie al suo design ultra-sottile, all'elevata efficienza e alla possibilità di regolare la temperatura del colore, questo downlight è ideale per una varietà di applicazioni:

- Uffici: Illuminazione confortevole ed efficiente per gli spazi di lavoro.
- Case: Soggiorni, cucine, corridoi e camere da letto con illuminazione personalizzata.
- Attività Commerciali: Negozi e locali commerciali che richiedono un'illuminazione adattabile.
- Spazi Educativi: Aule e biblioteche dove il comfort visivo è essenziale.
- Centri Sanitari: Studi medici e sale d'attesa con illuminazione adeguata.

Galería de imágenes:



