

Pannello LED 60x60cm 40W Regolabile DALI-2 UGR19 CCT Selezionabile 4600Lm

Códigos:

Referencia: IL-PB40W-DALI



Ficha técnica:

Potenza (W): 40
Voltaggio nominale (V): 220-240V
Temperatura di colore CCT: Seleccionable
3000K-4000K-6000K
LED: SMD2835
Dimmerabile: DALI
Lumen (Lm): 4600
CRI: +82
Colore: Bianco
IP: IP20
Angolo luminoso: 120°
Frequenza (Hz): 50-60Hz
Fattore di potenza: 0.95
Dimensioni (mm): 595x595x35mm
Materiale: Alluminio + PC
Driver: LIFUD DALI-2 Flicker free
Intervallo di temperatura: -20°C ~ +55°C
Classe Energia 2021: A+
Classe Energia 2023: E
Vita stimata di diodo: 50.000h
Certificazione: CE - RoHS
Garanzia: 5 años

Variantes disponibles:

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

Descripción del producto:

Pannello LED 60x60cm 40W CCT Selezionabile - Dimmerabile DALI-2

Il **Pannello LED da 60x60cm** è una scelta di illuminazione ad alte prestazioni, progettata per offrire un eccellente rapporto qualità/prezzo. Con una **potenza di 40W** e un **flusso luminoso di 4600 lumen**, questo pannello LED garantisce un'illuminazione efficiente e duratura, supportata da una **garanzia di 5 anni**.

Comfort Visivo Ottimale con Diffusore Microprismatico

Dotato di un **diffusore microprismatico**, il pannello LED fornisce un basso indice di abbagliamento **UGR19**. Questo lo rende la scelta ideale per ambienti in cui è richiesto un comfort visivo ottimale, come uffici, aule e altri spazi di lavoro.

Tecnologia CCT per Illuminazione Personalizzabile

Il **Pannello LED da 60x60cm** incorpora la tecnologia **CCT**, che consente di selezionare il colore della luce desiderato tra **3000K, 4000K e 6000K**. Questo offre la flessibilità di adattare l'illuminazione alle esigenze specifiche di ogni progetto,

creando ambienti caldi, neutri o freddi a seconda delle necessità.

Driver LIFUD con Regolazione DALI-2

Il pannello include un **Driver LIFUD dimmerabile** compatibile con il protocollo **DALI-2**, che garantisce un'illuminazione senza sfarfallio e consente la **regolazione programmabile** tramite centralina di controllo DALI. Questo assicura un'illuminazione regolabile e ottimizzata per qualsiasi ambiente.

Specifiche Tecniche del Pannello LED 60x60cm

- **Potenza:** 40W
- **Flusso Luminoso:** 4600 lumen
- **Regolazione:** Protocollo DALI-2
- **Dimensioni:** 595x595x35mm
- **Diffusore:** PC microprismatico con UGR19
- **Tecnologia CCT:** Selezione del colore tra 3000K / 4000K / 6000K
- **Driver:** EAGLERISE DALI-2
- **Grado di Protezione:** IP20

Cos'è il Protocollo di Regolazione DALI-2?

Il **protocollo DALI-2** (Digital Addressable Lighting Interface) è uno standard internazionale per la comunicazione nei sistemi di illuminazione. Questa versione migliorata di DALI offre una maggiore interoperabilità e funzionalità, permettendo ai diversi dispositivi di illuminazione, come pannelli LED, controller e sensori, di comunicare in modo più efficiente.

Tra i vantaggi del **DALI-2** vi sono la **regolazione precisa dell'intensità luminosa**, la programmazione e il controllo centralizzato delle lampade e la capacità di monitorare lo stato e il consumo energetico di ogni dispositivo collegato al sistema.

Grazie alla compatibilità con **DALI-2**, il Pannello LED da 60x60cm permette agli utenti di regolare l'intensità dell'illuminazione in base alle esigenze dello spazio, migliorando il comfort visivo e risparmiando energia.

Galería de imágenes:



