

# 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: 120º 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:













