

Pannello LED 60x60cm 40W UGR19 4800Lm

Códigos:

Referencia: IL-PB40WM



Ficha técnica:

Potenza (W): 40

Voltaggio nominale (V): 220-240V Temperatura di colore CCT: 4000K Temperatura di colore CCT: 6500K

LED: SMD2835

Marca di chip LED: Philips LUMILEDS

Lumen (Lm): 4800

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: AGT flicker free

Intervallo di temperatura: -20°C ~ +55°C

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

Garanzia: 3 años

Variantes disponibles:

Temperatura di colore: Bianco neutro 4000K, Bianco freddo 6500K

Descripción del producto:

Pannello LED CCT 60x60cm - 40W - 4800Lm II **Pannello LED da 60x60cm** è una soluzione di illuminazione ad alte prestazioni, progettata per offrire un eccellente rapporto qualità/prezzo. Con una potenza di 40W e un flusso luminoso di 4800 lumen, questo pannello LED garantisce un'illuminazione efficiente e duratura, supportata da una garanzia di 3 anni. Diffusore Microprismatico UGR19

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

Driver AGT Flicker Free

Il pannello include un **Driver AGT Flicker Free**, che garantisce un'illuminazione senza sfarfallio, contribuendo così a un maggiore comfort visivo e alla riduzione dell'affaticamento oculare, soprattutto in ambienti di lavoro prolungati.

Sistema di Retroilluminazione Backlight

Il Pannello LED da 60x60cm è progettato con un sistema di retroilluminazione backlight, che permette un'emissione di luce omogenea senza zone scure e una migliore gestione del calore. Ciò non solo migliora la qualità della luce, ma



prolunga anche la durata del pannello.

Specifiche Tecniche del Pannello LED 60x60cm

• Potenza: 40W

Flusso Luminoso: 4800 lumenDimensioni: 595x595x35mm

Materiale: Telaio in alluminio laccato bianco
Diffusore: PC microprismatico con UGR19
Driver: AGT ad alte prestazioni, senza sfarfallio

• Grado di Protezione: IP20

• Garanzia: 5 anni

Indice UGR19

UGR (Unified Glare Rating) è una misura utilizzata per valutare l'abbagliamento causato dalle lampade negli ambienti di lavoro.

Un valore di **UGR inferiore a 19** indica che la lampada offre un'illuminazione con un basso livello di abbagliamento, il che significa che è confortevole per gli utenti e non causa disturbi visivi. Ciò è particolarmente importante in ambienti come uffici, aule, ospedali o qualsiasi altro luogo in cui è necessaria un'illuminazione ottimale per svolgere compiti visivi.

Il **UGR19** garantisce un'illuminazione confortevole e senza abbagliamento, contribuendo a un ambiente di lavoro più sano e produttivo.

Caratteristiche Principali

- Sistema Backlight: Emissione di luce omogenea e migliore gestione del calore.
- Materiale: Telaio in alluminio resistente e leggero.
- Potenza: 40W con alta efficienza energetica.
- Luminosità: 4800 lumen, fornendo un'illuminazione brillante e uniforme.
- **Temperatura di Colore:** Selezionabile tra bianco caldo, neutro e freddo.
- Durata: Lunga durata grazie al sistema backlight.
- Installazione: Facile da installare su soffitti, superfici o sospese.
- Risparmio Energetico: Risparmio significativo rispetto alle lampade convenzionali.

Applicazioni

- Uffici: Offre un'illuminazione confortevole per ambienti di lavoro.
- Commercio: Ideale per evidenziare i prodotti e creare un'atmosfera attraente.
- Residenze: Perfetto per aggiungere un tocco moderno a qualsiasi stanza.
- Spazi Pubblici: Adatto per hall, corridoi e aree comuni.

Note Importanti

- Il Pannello LED 60x60cm è conforme a tutte le norme e regolamenti di sicurezza.
- Si raccomanda l'installazione da parte di personale qualificato.
- Per prestazioni ottimali, evitare l'esposizione diretta all'umidità e al calore estremo.

Galería de imágenes:











