

Pannello LED 60x60cm 40W UGR19 driver AGT 5000Lm

Códigos:

Referencia: IL-PB40WM

Ficha técnica:

Potenza (W): 40
Voltaggio nominale (V): 220-240V
Temperatura di colore CCT: 6500K
Temperatura di colore CCT: 4000K
LED: SMD2835
Marca di chip LED: Philips LUMILEDS
Lumen (Lm): 5000
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: 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 - 5000Lm Il **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 5000 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:** 5000 lumen
- **Dimensioni:** 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:** 5000 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:

