

Pannello LED 60x60cm 40W UGR19 CCT Selezionabile driver LIFUD 4800Lm

Códigos:

Referencia: IL-PB40W



Ficha técnica:

Potenza (W): 40

Voltaggio nominale (V): 220-240V

Temperatura di colore CCT: Seleccionable

3000K-4000K-6000K LED: SMD2835

Marca di chip LED: OSRAM

Lumen (Lm): 4800

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 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 CCT 60x60cm - 40W - 4800Lm II **Pannello LED 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 5 anni. Diffusore Microprismatico UGR19

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

Tecnologia CCT Integrata

Il Pannello LED 60x60cm integra la tecnologia innovativa CCT, che consente di selezionare il colore della luce desiderato tra 3000K (bianco caldo), 4000K (bianco neutro) e 6000K (bianco freddo), adattando così l'illuminazione alle esigenze specifiche di ogni progetto.

Driver LIFUD Flicker Free



Il pannello include un **Driver LIFUD Flicker Free**, che garantisce un'illuminazione senza sfarfallio, contribuendo così a un maggiore comfort visivo e alla riduzione dell'affaticamento degli occhi, specialmente negli ambienti di lavoro prolungati.

Sistema di Retroilluminazione Backlight

Il **Pannello LED 60x60cm** è progettato con un sistema di **retroilluminazione backlight**, che permette un'emissione di luce omogenea senza zone d'ombra 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 lumen
Dimensioni: 595x595x35mm

Materiale: Telaio in alluminio laccato bianco
Diffusore: PC microprismatico con UGR19

• Tecnologia CCT: Selezione del colore tra 3000K / 4000K / 6000K

• Driver: LIFUD 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 apparecchiature di illuminazione negli ambienti di lavoro.

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

L'**UGR19** garantisce un'illuminazione confortevole e priva di 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, offrendo 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 a soffitto, a parete o a sospensione.
- Risparmio Energetico: Risparmio significativo rispetto alle lampade convenzionali.

Applicazioni

- Uffici: Offre un'illuminazione confortevole per gli ambienti di lavoro.
- Commerci: Ideale per mettere in risalto i prodotti e creare un'atmosfera attraente.
- Case: Perfetto per aggiungere un tocco moderno a qualsiasi stanza.
- Spazi Pubblici: Adatto a ingressi, corridoi e aree comuni.

Note Importanti

- Il Pannello LED 60x60cm è conforme a tutte le normative 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:















