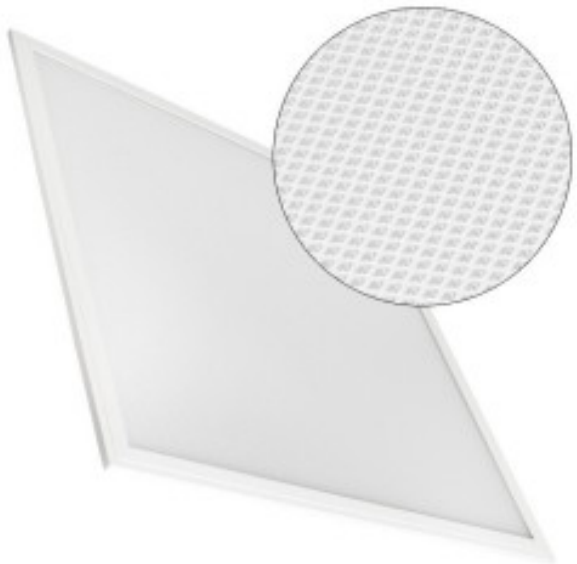
Pannello LED slim PRO 60x60cm 52W UGR19 driver LIFUD 4940Lm

Códigos:

Referencia: PLS52W



Ficha técnica:

Potenza (W): 52
Voltaggio nominale (V): 220-240V
Temperatura di colore CCT: 4000K
LED: SMD2835
Marca di chip LED: EPISTAR
Lumen (Lm): 4940
CRI: +80
IP: IP20
Angolo luminoso: 120º
Fattore di potenza: 0.9
Dimensioni (mm): 595x595x10mm.
Materiale: Alluminio + PMMA
Driver: LIFUD
Intervallo di temperatura: -20ºC ~ +40ºC
Classe Energia 2021: A+
Classe Energia 2023: F
Vita stimata di diodo: 35.000h
Certificazione: CE - RoHS
Garanzia: 3 años

Variantes disponibles:

Temperatura di colore: Bianco neutro 4000K

Descripción del producto:

Pannello LED Slim PRO 60x60cm 4940Lm driver LiFUD Pannello LED Slim PRO, 60x60cm, 52W di potenza, chip LED EPISTAR SMD2835 ad alta luminosità, indice di resa cromatica CRI>80, 4940 lumen

Il Pannello LED Slim PRO di 60x60cm offre una potenza di 52W e una luminosità di 4940 lumen, con un elevato indice di resa cromatica CRI>80. Dotato di chip LED EPISTAR SMD2835 ad alta luminosità, presenta un profilo ultrasottile di 10mm di spessore, realizzato in alluminio con cornice bianca e diffusore PMMA microprismatico a bassa abbagliamento UGR19. Dimensioni del pannello: 595x595x10mm. Include un driver esterno LIFUD, senza sfarfallio, di alta qualità e durata.

Specifiche Tecniche

- **Dimensioni:** 595x595x10mm
- **Potenza:** 52W
- **Luminosità:** 4940 lumen
- **Chip LED:** EPISTAR SMD2835
- **CRI:** >80
- **Diffusore:** PMMA microprismatico UGR19

- **Profilo:** Ultrasottile, 10mm di spessore
- **Materiale:** Alluminio con cornice bianca
- **Driver:** Esterno LIFUD, senza sfarfallio, fattore di potenza >0,9
- **Classe di protezione:** IP20
- **Garanzia:** 3 anni
- **Durata della vita:** 35000 ore

Vantaggi del Pannello LED Slim PRO

Il Pannello LED Slim PRO offre numerosi vantaggi, come l'elevata efficienza luminosa e il design ultrasottile, che consente un'integrazione discreta in qualsiasi spazio. Il diffusore PMMA microprismatico riduce l'abbagliamento, offrendo un'illuminazione confortevole e omogenea. Inoltre, il driver LIFUD senza sfarfallio garantisce un'illuminazione costante e senza sfarfallio, proteggendo gli occhi e migliorando il benessere nell'ambiente di lavoro.

Istruzioni per l'Installazione

1. **Preparazione:** Assicurarsi di avere una superficie pulita e adeguata per l'installazione del pannello.
2. **Montaggio:** Il pannello può essere incassato in soffitti standard di 60x60cm e può essere installato anche a superficie o incassato in cartongesso utilizzando gli accessori corrispondenti (venduti separatamente).
3. **Connessione:** Collegare il driver esterno LIFUD al pannello LED e alla rete elettrica, assicurandosi di seguire le istruzioni del produttore.
4. **Prova:** Accendere il sistema e verificare che il pannello funzioni correttamente.

Applicazioni Consigliate

Il **Pannello LED Slim PRO** è ideale per una varietà di applicazioni interne, come:

- **Uffici:** Fornisce un'illuminazione efficiente e confortevole per gli ambienti di lavoro.
- **Sale Conferenze:** Offre un'illuminazione omogenea e di alta qualità.
- **Negozi:** Migliora la visibilità dei prodotti e crea un'atmosfera piacevole per i clienti.
- **Spazi Educativi:** Garantisce un'illuminazione adeguata per aule e biblioteche.
- **Ospedali e Cliniche:** Fornisce un'illuminazione chiara e senza abbagliamento, cruciale per gli ambienti medici.

Galería de imágenes: