

## Downlight LED quadrato 30W CCT driver LIFUD UGR19 3600Lm IP44

### Códigos:

Referencia: IL-90811



### Ficha técnica:

Potenza (W): 30  
 Voltaggio nominale (V): 220-240V  
 Temperatura di colore CCT: Seleccionable  
 3000K-4000K-6000K  
 LED: SMD2835  
 Marca di chip LED: EPISTAR  
 Efficacia luminosa (Lm/W): 120  
 Lumen (Lm): 3600  
 CRI: +85  
 Colore: Bianco  
 IP: IP44  
 Angolo luminoso: 120°  
 Frequenza (Hz): 50-60Hz  
 Forma: Quadrato  
 Dimensioni (mm): 220x220x35mm  
 Misura di taglio (mm.): 205x205mm  
 Materiale: Alluminio + PC  
 Intervallo di temperatura: -20°C ~ +55°C  
 Classe Energia 2021: A+  
 Classe Energia 2023: E  
 Vita stimata di diodo: 40.000h  
 Certificazione: CE - RoHS  
 Garanzia: 5 años

### Variantes disponibles:

### Descripción del producto:

Downlight LED incasso quadrato IP44 30W CCT Faretto downlight LED incasso quadrato da 30W di potenza, con chip LED EPISTAR SMD2835 ad alte prestazioni, con un flusso luminoso di 3600 lumen. Dispone di un diffusore microtesturizzato con un grado UGR19, riducendo significativamente l'effetto abbagliante dei downlight tradizionali.

Il driver LIFUD include un selettore di temperatura colore CCT, con cui in un unico dispositivo è possibile selezionare la temperatura colore tra 3000K / 4000K / 6000K.

Con un grado IP44 sul pannello, è perfetto per installazioni in bagni, cucine e zone umide, nonché in esterni coperti.

Dati tecnici del downlight LED incasso quadrato IP44 30W

- **Dimensioni esterne:** 225x225mm
- **Taglio nel soffitto:** 205x205mm
- **Profondità:** 35mm
- **Consumo medio:** 30W
- **Sostituzione di:** 300W in lampade convenzionali / 56W in lampade a basso consumo
- **Risparmio sul consumo energetico:** 90%
- **Include driver esterno:** con funzione selettore di colore CCT

- **Temperature di colore del CCT:** 3000K / 4000K / 6000K
- **Connessione del driver:** diretto alla rete 230V
- **Grado di protezione del pannello:** IP44, adatto per zone umide. Non consigliato per esterni.
- **Angolo luminoso:** 120°
- **Grado di abbagliamento basso:** UGR19
- **Indice di resa cromatica:** CRI>85

#### Benefici del Downlight LED incasso quadrato IP44 30W

- **Efficienza energetica:** Con un consumo di 30W, sostituisce lampade convenzionali da 300W, risparmiando fino al 90% nel consumo energetico.
- **Selettore di temperatura colore:** Il driver LIFUD consente di scegliere tra 3000K, 4000K e 6000K in un unico dispositivo, adattandosi alle esigenze dello spazio.
- **Resistenza e durata:** Con un grado di protezione IP44, è perfetto per bagni, cucine e zone umide.
- **Illuminazione di qualità:** Con un CRI>85 e un angolo luminoso di 120°, offre una luce uniforme e di alta qualità.
- **Riduzione dell'abbagliamento:** Grazie al suo diffusore microprismatico con UGR19, l'abbagliamento è minimizzato, fornendo un ambiente visivamente confortevole.

#### Usi e Applicazioni Consigliate

- **Bagni e cucine:** Ideale per zone umide grazie al suo grado di protezione IP44.
- **Uffici e negozi:** Perfetto per aree di lavoro e vendita dove è necessaria un'illuminazione uniforme e senza abbagliamenti.
- **Corridoi e aree comuni:** Fornisce un'illuminazione efficiente e confortevole in zone di grande passaggio.
- **Aree esterne coperte:** Adatto per l'uso all'aperto purché siano coperte e protette dalla pioggia diretta.

#### Raccomandazioni per l'Installazione

- Eseguire il taglio nel soffitto con un'apertura quadrata di 205x205mm.
- Collegare il driver esterno direttamente alla rete elettrica a 230V.
- Selezionare la temperatura colore desiderata tramite il selettore CCT del driver LIFUD.
- Inserire il downlight nel taglio e fissarlo saldamente.
- Assicurarsi che il collegamento elettrico e l'installazione siano eseguiti in conformità con le normative vigenti.

#### Galería de imágenes:



Select color:  
Daylight - Cool white - Warm white  
3000K 4000K 6000K



Dimensions

