

# Downlight LED PRO IP44 15W 1800Lm CCT driver LIFUD UGR19

## Códigos:

Referencia: IL-90805



### Ficha técnica:

Potenza (W): 15

Voltaggio nominale (V): 220-240V

Temperatura di colore CCT: Seleccionable

3000K-4000K-6000K LED: SMD2835

Marca di chip LED: EPISTAR Efficacia luminosa (Lm/W): 130

Lumen (Lm): 1800

CRI: +85 Colore: Bianco IP: IP44

Angolo luminoso: 120° Frequenza (Hz): 50-60Hz

Forma: Circolare

Dimensioni (mm): Ø145x35mm Misura di taglio (mm.): Ø135mm 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: 40.000h Certificazione: CE - RoHS

Garanzia: 5 años

## Variantes disponibles:

Temperatura di colore: CCT selezionabile (3000K-4000K-6000K)

# Descripción del producto:

Downlight LED da incasso rotondo IP44 15W CCT Faretto downlight LED da incasso rotondo da 15W di potenza, con chip LED EPISTAR SMD2835 ad alte prestazioni, con un flusso luminoso di 1800 lumen. Dispone di un diffusore microprismatico con un grado UGR19, riducendo significativamente l'effetto abbagliamento dei tradizionali downlight.

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

Con un grado IP44 sul pannello, è perfetto per installazioni in bagni, cucine e zone umide, così come in aree esterne coperte.

Dati tecnici del downlight LED da incasso rotondo IP44 15W

Dimensioni esterne: Ø145x35mm
Foro nel soffitto: Ø135mm

Profondità: 35mmConsumo medio: 15W

• Sostituzione di: 100W in apparecchi convenzionali / 26W in apparecchi a basso consumo



- Risparmio 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 raccomandato per uso esterno.
- Angolo luminoso: 120°
- Grado di abbagliamento basso: UGR19
- Indice di resa cromatica: CRI>85

## Benefici del Downlight LED da incasso rotondo IP44 15W

- Efficienza energetica: Con un consumo di 15W, sostituisce apparecchi convenzionali da 100W, risparmiando fino al 90% in 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.
- Durata e resistenza: 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 120º, 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 abbagliamento.
- Corridoi e aree comuni: Fornisce un'illuminazione efficiente e confortevole nelle zone ad alto traffico.
- Aree esterne coperte: Adatto per uso esterno purché coperto e protetto dalla pioggia diretta.

#### Raccomandazioni per l'Installazione

- Realizzare il foro nel soffitto con un'apertura rotonda di Ø135mm.
- Collegare il driver esterno direttamente alla rete elettrica da 230V.
- Selezionare la temperatura colore desiderata tramite il selettore CCT del driver LIFUD.
- Inserire il downlight nell'apertura e fissarlo saldamente.
- · Assicurarsi che il collegamento elettrico e l'installazione siano eseguiti in conformità alle normative vigenti.

### Galería de imágenes:





