

# Downlight LED 40W 4800Lm CCT driver PHILIPS UGR17 IP44

#### Códigos:

Referencia: 90911



#### Ficha técnica:

Potenza (W): 40

Voltaggio nominale (V): 85-265V

Temperatura di colore CCT: Seleccionable

3000K-4000K-6000K LED: SMD2835

Efficacia luminosa (Lm/W): 120

Lumen (Lm): 4800

CRI: +85 Colore: Bianco IP: IP44

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

Forma: Circolare

Dimensioni (mm): Ø220x50mm Misura di taglio (mm.): Ø185mm

Materiale: Alluminio + PC

Intervallo di temperatura: -20°C ~ +55°C

Classe Energia 2021: A+ Classe Energia 2023: F Vita stimata di diodo: 40.000h Certificazione: CE - RoHS

Garanzia: 3 años

## Variantes disponibles:

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

## Descripción del producto:

Downlight LED da incasso circolare IP44 40W CCT **Faretto downlight LED da incasso circolare da 40W** di potenza, con un **chip LED** SMD2835 ad alte prestazioni, con un flusso luminoso di **4800 lumen**. Dispone di un diffusore microtesturizzato con un indice **UGR17**, riducendo significativamente l'effetto abbagliante dei downlight tradizionali. Driver PHILIPS CERTADRIVE progettato per durare

Il driver PHILIPS CERTADRIVE incluso ad alte prestazioni include un selettore di temperatura del colore CCT, che consente di selezionare la temperatura del colore tra 3000K / 4000K / 5500K in un unico dispositivo.

Diffusore microprismatico UGR17

Il downlight LED da incasso incorpora un diffusore in PC microprismatico per evitare l'abbagliamento e ridurre l'affaticamento visivo nelle installazioni a uso intensivo, come uffici e locali commerciali.

Con un indice di protezione IP44 sul pannello, è perfetto per installazioni in bagni, cucine e zone umide, così come per esterni coperti.



Dati tecnici del downlight LED da incasso IP44 circolare 40W

- Dimensioni esterne: Ø220mm
  Taglio nel soffitto: Ø185mm
- Profondità: 50mmConsumo medio: 40W
- Sostituzione di 300W in lampade convenzionali / 150W in lampade a basso consumo
- Risparmio energetico del 90%
- Driver esterno incluso con funzione selettore colore CCT
- Temperature di colore del CCT: 3000K / 4000K / 6000K
- · Downlight non dimmerabile
- Connessione del driver: diretta alla rete 230V
- Indice di protezione del pannello: IP44, adatto per zone umide. Non raccomandato per esterni.
- Angolo luminoso: 120°
- Indice di abbagliamento ridotto UGR17
- Indice di resa cromatica CRI>85

Installazione del downlight LED da incasso IP44 40W CCT

L'installazione del **downlight LED da incasso** può variare leggermente a seconda del modello specifico che si sta installando, ma in generale, ecco i passaggi da seguire:

- 1. Prima di iniziare, assicurati di avere gli strumenti necessari, come trapano, cacciavite, pinza e cutter.
- 2. Spegni l'elettricità nel quadro elettrico per evitare incidenti.
- 3. Determina la posizione dei downlight LED e segna il punto in cui verrà effettuato il taglio nel soffitto.
- 4. Utilizza un trapano per fare fori negli angoli della zona segnata. Quindi, usa il cutter per unire questi fori e creare l'apertura per il **downlight LED**.
- 5. Inserisci il **downlight LED** nell'apertura e collega i cavi di alimentazione ai terminali del downlight. È importante assicurarsi che i cavi siano collegati correttamente e che non vi siano cavi esposti.
- 6. Fissa il **downlight LED** in posizione utilizzando le clip o i supporti forniti con il kit di installazione. Assicurati che il **downlight LED** sia livellato e ben fissato al soffitto.
- 7. Riaccendi l'elettricità e verifica che il downlight LED funzioni correttamente.

È importante seguire le istruzioni specifiche per l'installazione di un **downlight LED da incasso**, poiché possono variare a seconda del modello. Se non ti senti a tuo agio nell'eseguire l'installazione da solo, puoi sempre assumere un elettricista qualificato per fare il lavoro per te.

Dati fotometrici del downlight LED da incasso Philips CertaDRIVE IP44 40W CCT

### Galería de imágenes:











