

Art.-Nr. 1747: LED Panel Einbaustrahler rund silber 24W Ø300mm 3000K

Produktbilder

Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Produktbeschreibung

LED Einbaustrahler silber 24W Ø300mm 3000K

- Extrem flache Bauweise
- Edelstahl-Optik sehr edel
- Für den 230V-Direktanschluss
- Angenehm warmweißes LED-Licht
- Inkl. externem Vorschaltgerät
- Trafo dimmbar separat erhältlich

Abmessungen

- Einbautiefe: 20 mm
- Einbaudurchmesser: 280 mm
- Produkthöhe: 25 mm
- Produktdurchmesser: 300 mm

Dieser 24W LED Panel Strahler mit seiner niedrigen Einbautiefe von nur 20mm ist sehr gut geeignet für den Einbau in abgehängte Decken oder Trockenbauwände. Der Aluminium-Ring in Edelstahl-Optik umfasst die milchige Abdeckung aus Kunststoff. Das warmweiße Licht wird großzügig strahlend an den Raum abgegeben. Überall, wo große Flächen oder Räume beleuchtet werden sollen, erreichen diese LED-Panel Strahler hervorragende Ergebnisse.

Der entsprechende Trafo wird mitgeliefert und wird einfach an die 230V Stromleitung angeschlossen.

Anwendungsbereiche:

- Wohnraum (Küche Bad/WC, Flur, Wohnzimmer), Behandlungsräume, Kiosk
- Massagepraxen, Arztpraxen, Supermarkt, Modegeschäft, Verkaufsflächen
- Kindertagesstätten, Klassenzimmer, Schulungsräume

Und in vielen weiteren Einsatzbereichen.

Dimmbarkeit

Das Panel ist standardmäßig nicht dimmbar. Mit einem Zusatz-Artikel kann das Panel z.B. über Phasenan-/abschnitt (TRIAC) Dimmer gesteuert werden. Um das Licht des Panels zu dimmen, muss ein Dimmer an das Vorschaltgerät angeschlossen werden.

Weitere Optionen

- DALI-Steuerung
- 0-10V Dimmer Steuerung und PUSH Dimmung

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

| | |
|---------------------|--|
| Name | LED Panel Einbaustrahler rund silber 24W Ø300mm 3000K |
| Artikelnummer / SKU | 1747 |
| EAN | 4260385829399 |
| Hersteller EAN | 4260385829399 |
| Hersteller | LongLife LED GmbH by HK |

Rechtliche Produktdaten

| | |
|---------------|----------|
| Garantie | 2 Jahre |
| Prüfzeichen | CE, RoHS |
| Herkunftsland | China |

Montageangaben

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Montageart | Einbau, Deckenmontage |
| Einbautiefe | 20 mm |
| Einbaudurchmesser | 280 mm |

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

| | |
|-----------------|------------|
| Farbkonsistenz | 5 SDCM |
| Dimmbar | Nein |
| LED-Lichtfarbe | warmweiß |
| Nennlebensdauer | 30000 Std. |
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Farbwiedergabe | >80 Ra |
| Abstrahlwinkel | 120 Grad |

| | |
|-----------------------|--------------|
| Lichtstärke / Candela | 1.440,000 cd |
| Form | rund |
| Akzentbeleuchtung | ungeeignet |
| LED-Chip-Typ | SMD2835 |
| LED-Hersteller | EPISTAR |
| Einbau-LEDs | Ja |
| Eingebaute LEDs | Ja |
| Farbtemperatur | 3000 K |

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

| | |
|---|----------------|
| Leistung | 24 W |
| Energieverbrauch | 24 W |
| Eingangsspannung (V) | 230 V/AC |
| Aufwärmzeit | 1 s |
| Lichtstrom | 1800 Lumen |
| Nennlichtstrom | 1800 Lumen |
| Nennstrom | 600 mA |
| Netzteil | extern |
| Powerfactor | 1 |
| Schaltzyklen | 25000 |
| Vergleichswert | 150 Watt |
| Zündzeit | 1 s |
| Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1) | II |
| Produktfarbe | silber |
| Gehäusefarbe | silber / chrom |
| Abdeckung | opal |

| | |
|-----------------------------|----------|
| Produkthöhe | 25 mm |
| Produktdurchmesser | 300 mm |
| Treiberabmessung Länge | 100 mm |
| Treiberabmessung Höhe | 24 mm |
| Treiberabmessung Breite | 43 mm |
| Gewicht | 0,740 kg |
| Netto-Gewicht des Produktes | 0,740 kg |

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Betriebstemperatur (°C) | -10 °C bis +50 °C |
|-------------------------|-------------------|