

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

Produktbilder





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

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	929708
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbautiefe	20 mm
Einbaudurchmesser	280 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	5 SDCM
Dimmbar	Nein
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
LED Anzahl	SMD2835
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	3000 K
Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	24 W
Leistung	24 W
Lichtstrom	1800 Lumen
Nennlichtstrom	1800 Lumen
Nennstrom	600 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	25000
Vergleichswert	150 Watt
Zündzeit	1 s

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
-------------------------	-------------------