

Art.-Nr. 1267: LED Panel Einbaustrahler eckig weiß 12W 172x172mm 3000K

Produktbilder

Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Produktbeschreibung

LED Panel Einbaustrahler eckig 12W 172x172mm 3000K

- Extrem flache Bauweise
- Gleichmäßige Lichtverteilung
- Für den 230V-Direktanschluss
- Angenehm warmweißes LED-Licht
- Inkl. externem Vorschaltgerät
- Trafo dimmbar separat erhältlich

Abmessungen

- Einbaulänge: 157 mm
- Einbaubreite: 157 mm
- Einbautiefe: 20 mm
- Produktbreite: 172 mm
- Produktlänge: 172 mm
- Produkthöhe: 25 mm

Bei dem LED Panel handelt es sich um einen quadratischen Einbaustrahler, der wahlweise als Decken- oder auch als Wandeinbauleuchte genutzt werden kann. Zudem erzeugt die milchige, matte Abdeckung eine nahezu blendfreie und homogene Lichtausbeute. Die Ausführung dieses Strahlers mit Aluminiumrahmen und matter Kunststoffabdeckung benötigt nur eine geringe Einbautiefe von 20 mm. Eine Klammerbefestigung steht zur Verfügung.

Ein LED-Trafo ist bereits im Lieferumfang enthalten.

Anwendungsbereiche:

- Wohnraum (Schlafzimmer, Küche, Wohnzimmer, Flur, Bad)
- Kiosk, Supermarkt, Modegeschäft, Schauräume
- Kindertagesstätten, Klassenzimmer, Schulungsräume
- Restaurants, Arztpraxen, Hotels, Behandlungsräume

Und in zahlreichen weiteren Einsatzbereichen.

Dimmbarkeit

Das Panel ist standardmäßig nicht dimmbar.

Mit einem Zusatz-Artikel kann das Panel zum Beispiel über Phasenan-/abschnitt (TRIAC) Dimmer gesteuert werden. Um das Licht zu dimmen, muss ein Dimmer an das Vorschaltgerät angeschlossen werden.

Weitere Optionen

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

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel Einbaustrahler eckig weiß 12W 172x172mm 3000K
Artikelnummer / SKU	1267
EAN	4260385821683
Hersteller EAN	4260385821683
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbaulänge	157 mm
Einbaubreite	157 mm
Einbautiefe	20 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	270,000 cd
Form	quadratisch
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	3000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	12 W
Energieverbrauch	12 W
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Aufwärmzeit	1 s
Lichtstrom	960 Lumen
Nennlichtstrom	960 Lumen
Nennstrom	300 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	25000
Vergleichswert	75 Watt
Zündzeit	1 s
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß

Abdeckung	opal
Produktbreite	172 mm
Produktlänge	172 mm
Produkthöhe	25 mm
Treiberabmessung Länge	88 mm
Treiberabmessung Höhe	21 mm
Treiberabmessung Breite	38 mm
Gewicht	0,300 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,300 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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