LONGLIFE LED GmbH by HK

LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 2388: LED Panel Einbaustrahler rund weiss 12W Ø172mm 5500K

Produktbilder




LED Einbaustrahler rund






LED DRIVER

Produktbeschreibung

LED Panel Einbaustrahler rund-weiss 12W Ø172mm 5500K

Abmessungen

- Einbautiefe: 20 mm
- Einbaudurchmesser: 157 mm
- Produkthöhe: 25 mm
- Produktdurchmesser: 172 mm

Der LED Einbaustrahler verbreitet ein kaltweißes Licht in einem **Abstrahlwinkel von 120 Grad** und durch die satinierte Abdeckung aus Opal wird das Licht fein gestreut. Der LED Einbaustrahler eignet sich gut für eine Grundbeleuchtung und die Ausleuchtung von Teilbereichen, zum Beispiel in Wohnräumen, Büros, Ladenlokalen, Restaurants, Werkstätten oder Arztpraxen.

Die Strahler können leicht in abgehängte Decken oder Wände (Holz oder Rigips) eingelassen werden. Aufgrund ihrer sehr flachen Bauweise reichen dabei 20 Millimeter Einbautiefe.

- Energieeffiziente Beleuchtung für Innenräume
- Schutzart IP20, Schutzklasse III
- Auch für Schrägen geeignet
- Einfache Fixierung durch seitliche Befestigungsklammern
- Kurze Zünd- und Anlaufzeiten von unter 0,5 Sekunden

Der **runde LED Einbaustrahler** hat bei einem Durchmesser von 172 Millimetern einen Ausschnitt von 157 Millimetern, der mit einem Kunststoffring abgeschlossen wird. Dadurch entsteht ein sauberer Abschluss zur Decken- oder Wandfläche und kleine Schadstellen und Arbeitsspuren werden dezent verborgen.

Unsere LED Einbaustrahler sind mit langlebigen LEDs der Marke EPISTAR (Typ SMD2835) ausgestattet, die eine Nennlebensdauer von 30.000 Stunden mit 25.000 Schaltzyklen haben. **Ein Treiber für die Einbaustrahler ist im Lieferumfang bereits enthalten**.

Wir führen in unserem Sortiment außer diesem Modell noch viele andere LED Panel Einbaustrahler auch in weiteren Größen, Materialien, Formen und Lichtstärken.

Tipp: Montieren Sie die LED Panel Einbaustrahler nicht unmittelbar bei oder über Feuchtbereichen, da sie nur über die Schutzart IP20 verfügen.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel Einbaustrahler rund weiss 12W Ø172mm 5500K
Artikelnummer / SKU	2388
EAN	4260601131077
Hersteller EAN	4260601131077
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbautiefe	20 mm
Einbaudurchmesser	157 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Nein
LED-Lichtfarbe	kaltweiß
Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad

Lichtstärke / Candela	270,000 cd
Form	rund
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	5500 K
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	opal
Produkthöhe	25 mm
Produktdurchmesser	172 mm
Treiberabmessung Länge	88 mm
Treiberabmessung Höhe	22 mm
Treiberabmessung Breite	38 mm
Gewicht	0,260 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,260 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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