

Art.-Nr. 3453: CCT LED Einbaustrahler rund weiß 90° dimmbar - Ausführung: 25W Ø244mm

Produktbilder





Angaben in mm



Farbwahl per Schalter
Stellen Sie die Farbtemperatur
per Schalter ein



Produktbeschreibung

LED Einbaustrahler 25 W, CCT, Abstrahlwinkel 90°, Ø244 mm, dimmbar

Diese weißen LED Einbaustrahler sind eine variable Beleuchtungslösung für Innenräume (Schutzart IP 20). Ihre Farbtemperatur kann flexibel eingestellt werden und Sie können Ihre Räumlichkeiten entweder in warmweißem (3.000 K), neutralweißem (4.000 K) oder kaltweißem Licht (6.000 K) erstrahlen lassen. Die dimmbaren LED Einbaustrahler haben einen Abstrahlwinkel von 90 Grad und ihre Abdeckung aus Opal sorgt für eine feine Lichtstreuung.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- dimmbare, variable Beleuchtungslösung
- 25 W
- Farbtemperatur auswählbar (CCT): 3000K, 4000K, 6000K
- Abstrahlwinkel 90 Grad, feine Lichtstreuung
- kurze Zünd- und Anlaufzeit (0,5 Sek.)
- Schaltzyklen: 20.000
- 3 Jahre Garantie

Die LED Einbaustrahler haben ein robustes, rundes Kunststoffgehäuse mit einem Durchmesser von 244 Millimetern und einem Ausschnitt von 195 bis 210 Millimetern. In den Strahlern werden LEDs der Marke Sanan (Typ SMD2835) eingesetzt, die kurze Zünd- und Anlaufzeiten (0,5 Sek.) haben und für die eine Lebensdauer von rund 20.000 Schaltzyklen ausgewiesen ist. Die LED Einbaustrahler verfügen über eine hohe Energieeffizienzklasse und durch ihren geringen Verbrauch können Sie Ihre Stromkosten um bis zu 80 Prozent reduzieren.

Wir geben Ihnen drei Jahre Herstellergarantie auf diese LED Einbaustrahler.

Dimmbarkeit

Der LED Einbaustrahler (Art. Nr. 3453) ist dimmbar.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	CCT LED Einbaustrahler rund weiß 90° dimmbar - Ausführung: 25W Ø244mm
Artikelnummer / SKU	3453
EAN	4063592002315
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Besonderheiten	dimmbar

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	E
EPREL-Eintragungsnummer	929775
Garantie	3 Jahre
Prüfzeichen	CE
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbautiefe	78 mm
Einbaudurchmesser	195 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	6 SDCM
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	TRIAC

Lichtfarbe	CCT
Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	90 Grad
Form	rund
Akzentbeleuchtung	geeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	SANAN
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	3000 K / 4000 K / 6000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	0 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	25 W
Leistung	25 W
Lichtstrom	2450 Lumen
Nennlichtstrom	2450 Lumen
Nennstrom	180 mA
Netzfrequenz (Hz)	50 Hz
Netzteil	intern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	20000
Zündzeit	1 s

Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	opal
Produkthöhe	84 mm
Produktdurchmesser	244 mm
Gewicht	1,000 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,650 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +40 °C
-------------------------	-------------------

Produkteigenschaften Leuchtmittel CCT

CCT Modus	switch
-----------	--------