

Art.-Nr. 2202: CCT LED Panel Einbaustrahler rund weiss 18W Ø225mm 2700K-6500K

Produktbilder

Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Produktbeschreibung

CCT LED Panel Einbaustrahler – 18 W, 900 lm, 2.700 K – 6.500 K einstellbar, Ø 225 mm

Der CCT LED Panel Einbaustrahler bietet Ihnen eine **stufenlose Auswahl aller Lichttemperaturen von 2.700 Kelvin bis 6.500 Kelvin**. Sie können mit der zugehörigen Fernbedienung (nicht im Lieferumfang enthalten) Ihre Räume wahlweise mit warmweißem, neutralweißem oder kaltweißem Licht erstrahlen lassen und es je nach gewünschter Lichtsituation und **Helligkeitsstufe** auch zusätzlich **dimmen**. Geeignete Fernbedienungen wären z.B. Art. Nr. 1527 und 2305.

Dieser CCT LED Panel Einbaustrahler hat einen Durchmesser von 225 mm und einen Ausschnitt von 200 mm. Durch ihre sehr geringe Einbautiefe von nur 25 mm sind diese **LED Einbaustrahler** sehr variabel einsetzbar.

Abmessungen

- Einbautiefe: 25 mm
- Einbaudurchmesser: 200 mm
- Produkthöhe: 12 mm
- Produktdurchmesser: 225 mm

Ihre Vorteile auf einen Blick

- flexible, energiesparende Beleuchtungslösung (18 W, 900 lm)
- Lichttemperatur stufenlos einstellbar (2.700 K – 6.500 K) und dimmbar
- geringe Einbautiefe (25 mm)
- kurze Zünd- und Anlaufzeit von nur 0,5 Sekunden
- Lieferung inklusive Trafo

Die CCT LED Panel Einbaustrahler haben ein weißes Gehäuse und eine Abdeckung aus Opal. Sie wird anschlussfertig einem dimmbarem Treiber geliefert. Die Montage ist mittels einer **Klemmfederbefestigung** einfach möglich. Die in den Einbaustrahlern eingesetzten LEDs der Marke Epistar (Typ SMD2835) haben eine Betriebsdauer von bis zu 35.000 Stunden mit 100.000 Schaltzyklen.

Dimmbarkeit

Der CCT LED Panel Einbaustrahler (Art. Nr. 2202) ist dimmbar.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	CCT LED Panel Einbaustrahler rund weiss 18W Ø225mm 2700K-6500K
Artikelnummer / SKU	2202
EAN	4260385824523
Hersteller EAN	4260385824523
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbaudurchmesser	200 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	CCT
Nennlebensdauer	35000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Form	rund

Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR
Farbtemperatur	3000 K bis 6000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	18 W
Energieverbrauch	18 W
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Aufwärmzeit	1 s
Lichtstrom	1450 Lumen
Nennlichtstrom	1450 Lumen
Nennstrom	450 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	100000
Treiberhersteller	Philips
Zündzeit	1 s
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	opal
Produkthöhe	12 mm
Produktdurchmesser	225 mm
Gewicht	0,490 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,490 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C
-------------------------	-------------------

Produkteigenschaften Leuchtmittel CCT

CCT Modus	fade
-----------	------