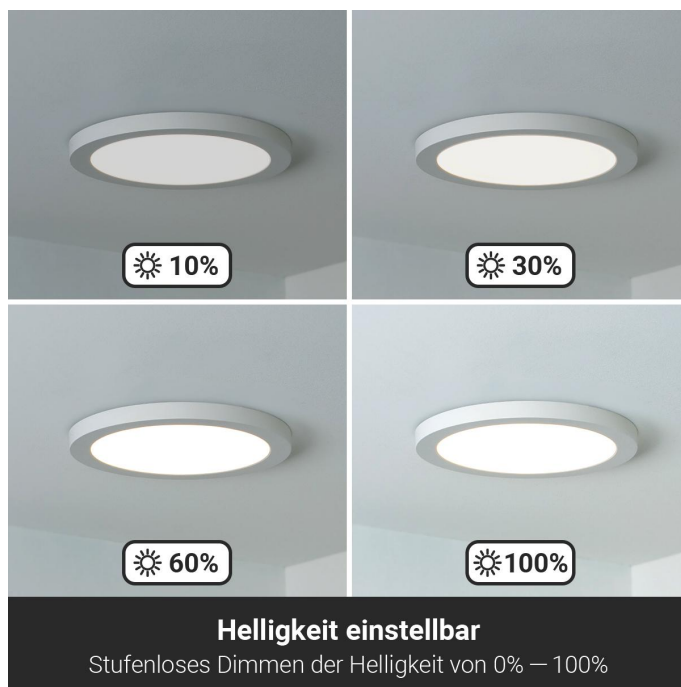


Art.-Nr. 2255: CCT LED Ein-Aufbaustrahler rund 3000/4000/6000K - Ausführung: 24W Ø290mm - Farbe: weiß

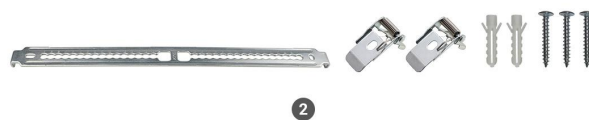
Produktbilder

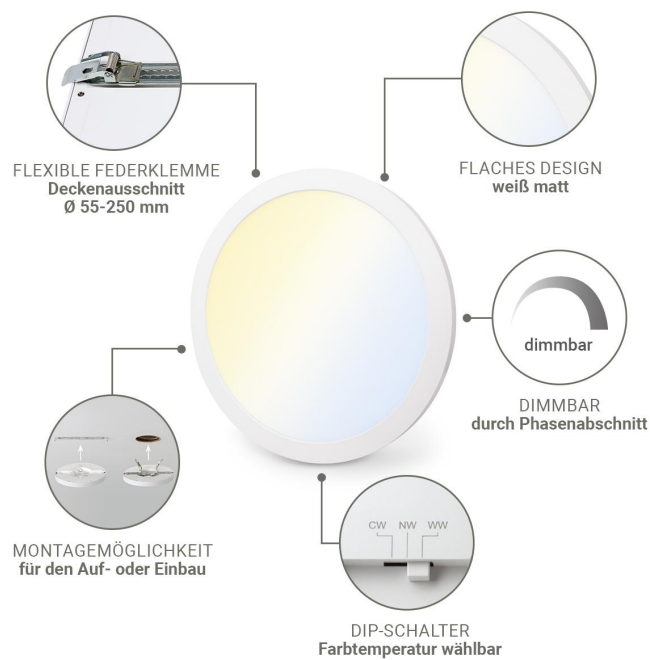
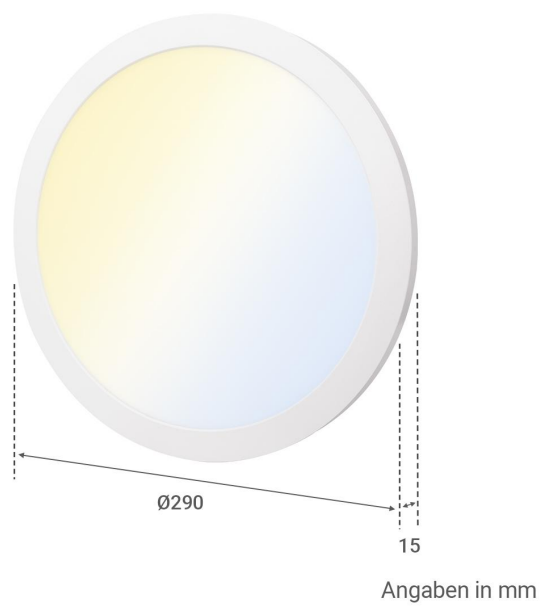




LIEFERUMFANG:

- 1 Ein-/Aufbaustrahler
- 2 Montagematerial:
1 × Montageschiene
2 × verstellbare Federklemmen
3 × Schrauben
2 × Dübel





Flexible Federklemme
ermöglicht den Einbau in Deckenausschnitte von Ø 55-250 mm



Produktbeschreibung

CCT LED Ein-/Aufbaustrahler 24W

Die größte Ausführung unserer Produktreihe der CCT-Ein-/Aufbaustrahler hat einen Durchmesser von 290 mm. Ebenso wie ihre kleineren „Geschwister“ wird sie standardmäßig mit einem **weißen Rahmen** ausgeliefert, jedoch können Sie diesen mit dem einfachen Überklicken eines Zubehör-Rings **in einen silbernen Rahmen umändern**, wenn Ihnen das besser gefällt.

Abmessungen

- Einbautiefe: 15 mm
- Einbaudurchmesser: 60 mm
- Produkthöhe: 15 mm
- Produktdurchmesser: 290 mm

Wechsel der Farbtemperatur

Die Leuchte verfügt über die Möglichkeit, die **Farbtemperatur zu verändern**. Sie können warmweißes, neutralweißes oder kaltweißes Licht einstellen, einfach je nach Bedürfnis oder Anforderung. **Über einen DIP-Schalter** auf der Rückseite der Leuchte können Sie diese Einstellung vornehmen.

Im Gehäuse verbauter Treiber

Eine weitere tolle Eigenschaft dieses LED Strahlers ist der bereits im Gehäuse verbaute Trafo.

Doppelte Möglichkeit der Montage

Durch eine ebenso einfache wie **praktische Montageschiene** kann diese Leuchte in Decken- oder Wandausschnitte eingebaut oder aber wie eine Aufbauleuchte montiert werden. Bei der Variante für den Einbau sind Sie mit dieser Leuchte von dem Stress befreit, einen Ausschnitt mit einem genauen Durchmesser vorbereiten zu müssen, denn die **Montageschiene mit verschiebbaren Federklemmen** bietet die Anpassung an Deckenausschnitte in einer Größe von Ø 55-250 mm.

Wie die beiden Montage-Arten erfolgen, finden Sie genau in der Bedienungsanleitung beschrieben, die Sie hier im untenstehenden Reiter „Downloads“ (neben Artikelbeschreibung und technische Details) als PDF-Dokument aufrufen können

- Flaches, elegantes Design
- Weißer Rahmen
- Im Gehäuse verbauter Trafo
- Durchmesser: 290 mm
- **Ausschnitt kann zwischen Ø 55-250 mm betragen**
- Wechsel der Farbtemperatur (CCT) über DIP-Schalter
- 2.050 Lumen
- Montage sowohl als **Einbaustrahler** als auch als **Aufbaustrahler** möglich
- Silberfarbener Rahmen durch Zusatzartikel „Abdeckring Silber“ Art. Nr. 2259

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	CCT LED Ein-Aufbaustrahler rund 3000/4000/6000K - Ausführung: 24W Ø290mm - Farbe: weiß
Artikelnummer / SKU	2255
EAN	4260385829924
Hersteller EAN	4260385829924
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Aufbau, Einbau, Deckenmontage
Einbautiefe	15 mm
Einbaudurchmesser	60 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	6 SDCM
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	CCT
Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra

Abstrahlwinkel	110 Grad
Form	rund
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED Anzahl	112
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	3000 K / 4000 K / 6000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	24 W
Energieverbrauch	24 W
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Aufwärmzeit	1 s
Lichtstrom	2050 Lumen
Nennlichtstrom	2050 Lumen
Nennstrom	70 mA
Netzfrequenz (Hz)	50 Hz
Netzteil	intern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	25000
Vergleichswert	150 Watt
Zündzeit	1 s
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß

Rahmenfarbe	weiß
Abdeckung	opal
Produktlänge	1 mm
Produkthöhe	15 mm
Produktdurchmesser	290 mm
Gewicht	0,650 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,190 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C
Nominale maximale Gehäusetemperatur (°C)	40 °C
Nominale maximale Umgebungstemperatur (°C)	45 °C

Produkteigenschaften Leuchtmittel CCT

CCT Modus	switch
Farbtemperatur kaltweiß	6000
Farbtemperatur warmweiß	3000