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. 3473: CCT LED Ein-Aufbaustrahler eckig weiss 3000/4000/6000K - Ausführung: 12W 165x165mm

Produktbilder

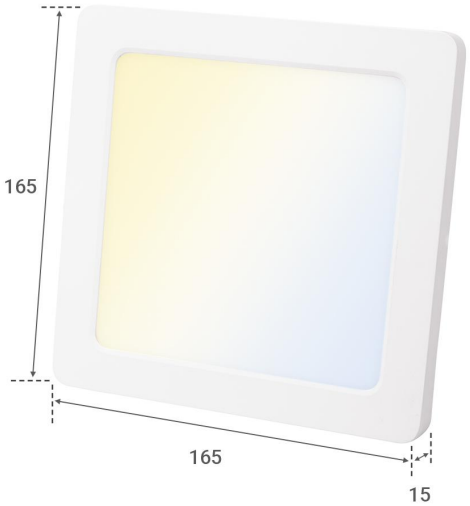
CCT-Farbauswahl
warm-, neutral- oder kaltweiß per DIP-Schalter einstellbar

LIEFERUMFANG:

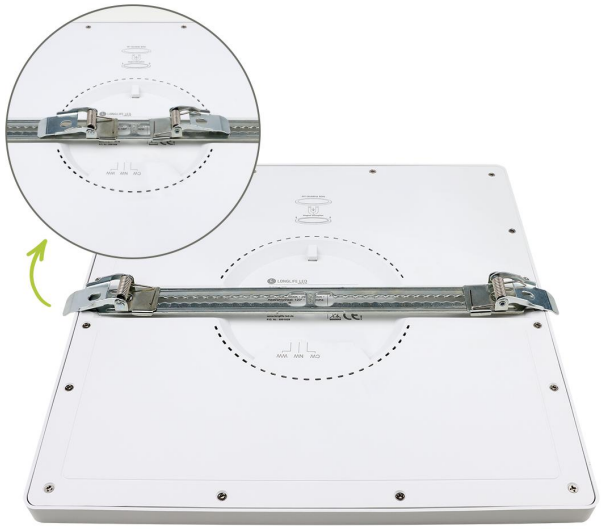
1. Ein-/Aufbaustrahler
2. Montagematerial:
   1 × Montageschiene
   2 × verstellbare Federklemmen
   3 × Schrauben
   2 × Dübel

1

2



Angaben in mm



Flexible Federklemme
ermöglicht den Einbau in Deckenausschnitte von Ø 55-125 mm

Helligkeit einstellbar
Stufenloses Dimmen der Helligkeit von 0% — 100%

Produktbeschreibung

CCT LED Ein-Aufbaustrahler 12W 3000/4000/6000K

Der eckige Ein-/Aufbaustrahler hat einen weißen Rahmen. Es besteht die Möglichkeit, einen silbernen Abdeckring (166x166mm, Art Nr 3520) separat zu bestellen, der dann über den weißen Rahmen gelegt werden kann. Der Abdeckring ist magnetisch, also kein kompliziertes Verschrauben oder Verkleben.

Abmessungen

- Einbautiefe: 20 mm
- Einbaudurchmesser: 55 mm
- Produktbreite: 165 mm
- Produktlänge: 165 mm
- Produkthöhe: 15 mm

Wegen der Schutzart IP20 ist der 12W Strahler nur für den Innenbereich geeignet.

Die Lichtfarbe Warmweiß, Neutralweiß oder Kaltweiß wird vor der Montage eingestellt.

Einsatzbereiche: Wohnzimmer, Esszimmer, Küche, Flur, Schlafzimmer, etc.

Montage als LED Einbaustrahler

Rückseitig befindet sich eine **Montageschiene mit Klemmfedern**. Die Klemmfedern werden über diese Schiene verschoben. Dadurch ergibt sich eine hohe Flexibilität bei den Deckenausschnitten. Dieser Einbaustrahler ist für Deckenausschnitte 55-125 mm geeignet. Der Einbaustrahler hat eine Einbautiefe von nur 20 Millimetern. Der Trafo ist intern verbaut, d.h. es wird kein extra Raum benötigt für das Ablegen eines Trafos.

Montage als LED Aufbaustrahler

Die Federklemmen auf der rückseitigen Montageschiene können entfernt werden. Die Montageschiene wird an die passende Stelle an der Decke oder Wand geschraubt, dann folgt die Verdrahtung und schließlich wird der Aufbaustrahler mit einer kurzen Drehung an die Schiene befestigt.

Der stromsparende Strahler ist über einen Dämmerungsschalter **dimmbar** und hat eine Nennlebensdauer von ca. 30.000 Stunden. Das nahezu blendfreie Licht hat einen Abstrahlwinkel von 120°.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	CCT LED Ein-Aufbaustrahler eckig weiss 3000/4000/6000K - Ausführung: 12W 165x165mm
Artikelnummer / SKU	3473
EAN	4063592000335
Hersteller EAN	4063592000335
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	929787
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Aufbau, Einbau, Deckenmontage
Einbautiefe	20 mm
Einbaudurchmesser	55 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	6 SDCM
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	CCT

Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Form	quadratisch
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	3000 K / 4000 K / 6000 K
Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	12 W
Leistung	12 W
Lichtstrom	1000 Lumen
Nennlichtstrom	1000 Lumen
Nennstrom	40 mA
Netzfrequenz (Hz)	50 Hz
Netzteil	intern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	100000
Vergleichswert	75 Watt
Zündzeit	1 s
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	satiniert

Produktbreite	165 mm
Produktlänge	165 mm
Produkthöhe	15 mm
Gewicht	0,150 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,150 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +45 °C

Produkteigenschaften Leuchtmittel CCT

CCT Modus	switch