

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	S060102
Serienname:	FLAT 68
EAN:	4037293064668
Zolltarif:	94054239900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ schwenkbar ■ weiß ■ IP54
 ■ 200-240V ■ 6W ■ 3000K ■ 683lm ■ inkl. dimmbaren Netz-
 gerät



Mit der COB-LED Deckeneinbauleuchte lassen sich vielfältige Anwendungen im Innenbereich, wie z. B. Effektbeleuchtung, Raumbeleuchtung, Akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr realisieren. Da außerdem die MM-Kennzeichnung gegeben ist, lässt sich diese sogar im Möbelbau verwenden. Die Leuchte kann auch über eine Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 179-240V/DC. Aufgrund der rückseitig angebrachten Dichtung erreicht die Leuchte beim Einbau in geschlossene Decken die Schutzart IP54. Zusätzliche Kosten für Leuchtmittel entfallen bei dieser Leuchte, da die Leistung von einem fest verbauten LED-Chip geliefert wird. Da im Lieferumfang das Netzgerät bereits enthalten ist, fallen auch hierfür keine zusätzlichen Kosten an. Das Netzgerät und die Leuchte sind durch Stecker und Buchse miteinander verbunden. Des Weiteren ist das System zusätzlich auch über Phasenabschnitt dimmbar. Der Schwenkwinkel beträgt 25°. Maße Netzgerät (Durchmesser x H): 54 x 23mm. Gehäusefarbe ähnlich RAL9003.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

Gewicht (kg)	0,19	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Schutzklasse	II	Lichtstrom (lm)	683,00
Außendurchmesser (mm)	83,00	Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)	50.000,00
Reflektor	hochglänzend	LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)	350,00
Gehäusefarbe	weiß	Dimmung 0-10 V	nein
Spannungsart	AC/DC	Dimmung 1-10 V	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung DALI	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung DMX	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Wandmontage	nein	Dimmung GPRS	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung LineSwitch	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Höhe/Tiefe (mm)	28,00	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Lichtaustritt	direkt	Dimmung programmierbar	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung RF	nein
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Nennspannung (V)	200,00 bis 240,00	Dimmung Touch and Dim	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung Zigbee	nein
Schutzart (IP)	IP54	Dimmung mit Push-button	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Ohne Dimmfunktion	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ""D-Zeichen""	nein	Lichtverteiler	Reflektor
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	ja
Geeignet für Einbaumontage	ja	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	113,00
Mit Betriebsgerät	ja	Geeignet für Seilsystem	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Dimmung DSI	nein
Geeignet für Anbaumontage	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Oberfläche gebürstet	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00	Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00
Max. Systemleistung (W)	6,00	Dimmung DALI-2	nein
Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur einstellbar	nein
Verstellbarkeit	schwenkbar	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Geeignet für Traversenmontage	nein	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein	Einbaudurchmesser (mm)	68,00
Geeignet für Stromschienenmontage	nein	Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Klemmontage	nein	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	26,00
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein		