

Produktdatenblatt | Deckeneinbauleuchte (LED)

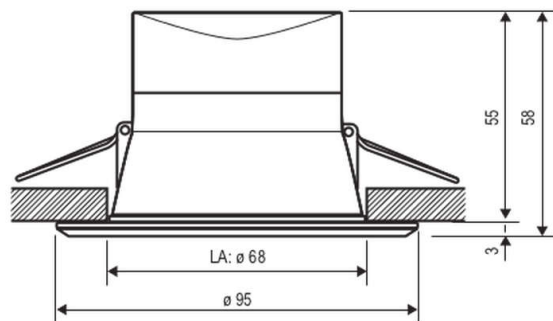
Artikelnummer:	L0680125
Serie:	CIRCULO
EAN:	4037293063500
Zolltarifnummer:	94051140900



Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbauleuchte ■ rund ■ weiß ■ IP44 ■
 220-240 V/AC + 176-250 V/DC ■ 7 W ■ 3000, 4000, 6000 K
 ■ 560, 623, 590 lm ■ dimmbar

LED Deckeneinbauleuchte für vielfältige Anwendungen im Innenbereich. Sowohl Effektbeleuchtungen, Raumbelichtung, Akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr, lassen sich mit dieser Leuchte umsetzen. Durch das integrierte Netzgerät, kann die Leuchte direkt an die 230V-Zuleitung angeschlossen werden, dadurch entfallen zusätzliche Kosten für Betriebsgeräte. Im eingebauten Zustand erreicht die Leuchte frontseitig die Schutzart IP44. Mit dem an der Rückseite angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die Leuchte kann auch über eine Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 176-250V/DC. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (560lm), 4000K (623lm) und 6000K (590lm).



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001744)

Schutzart (IP)	IP44	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Schutzart (NEMA)	12	Lichtaustritt	direkt
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	339
Spannungsart	AC	Lichtverteilung	symmetrisch
Eingangsspannung 2 [V]	176 - 250	Lichtfarbe	weiß
Spannungsart 2	DC	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Frequenz	50/60 Hz	Ausstrahlungswinkel	90
Schutzklasse	II	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Form	rund	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Außendurchmesser [mm]	95	Gehäusefarbe	weiß
Höhe/Tiefe [mm]	58	Oberfläche gebürstet	nein
Einbaudurchmesser [mm] – (min./max.)	68 - 68	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Einbauhöhe/-tiefe [mm] – (min./max.)	55 - 55	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Max. Systemleistung [W]	7	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Systemleistung einstellbar	nein	Farbe der Abdeckung	weiß
Systemleistung [W] – werkseitig	7	Ballwurfsicher	nein
Systemleistung – Stufen [W]	7	Mit Betriebsgerät	ja
Lichtstrom einstellbar	nein	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	623	Anschlussart	Steckklemme
Lichtstrom (min./max.)	560 - 623	Art der Verdrahtung	Abschluss
Lichtstrom [lm] – werkseitig	623	Polzahl	2
Lichtstrom – Stufen (lm)	560, 623, 590	Anschließbarer Leiterquerschnitt [mm²]	0.75 - 1.50
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Notstromversorgung integriert	nein
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 6000	Geeignet für Aufbaumontage	nein
Farbtemperatur [K] – werkseitig	6000	Geeignet für Deckenmontage	ja
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000, 6000	Geeignet für Einbaumontage	ja
Mit Leuchtmittel	ja	Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Geeignet für Wandmontage	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Geeignet für Klemmontage	nein
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	89		

Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein
Geeignet für Seilsystem	nein
Geeignet für Stromschienenmontage	nein
Geeignet für Traversenmontage	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Mit Bewegungsmelder	nein
Mit Lichtsensor	nein
Dimmbar	ja
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein
Dimmung DALI-2	nein
Dimmung DMX	nein
Dimmung DSI	nein

Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung Phasenabschnitt	ja
Dimmung Phasenanschnitt	ja
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Dimmung RF	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Zigbee	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein
Dimmung mit Push-button	nein
Dimmung programmierbar	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Gewicht [kg]	0,12
BEG	nein