

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	L54D101325
Serienname:	SOLIDO68
EAN:	4037293030397
Zolltarif:	94051098900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ ch.-sat. ■ 7W, 8,5W, 10W ■ IP54

- 220-240V/AC 3000K, 4000K, 5700K 706-1014lm
- DALI



LED Deckeneinbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro und vieles mehr. Mit dem rückseitig angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Außerdem kann der Ausgangsstrom des Netzgeräts über einen Dip-Schalter eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter berücksichtigung des einstellbaren Ausgangsstroms sind: 260mA (7W): 3000K (706lm), 4000K (764lm) und 5700K (747lm), 300mA (8,5W): 3000K (833lm), 4000K (922lm) und 5700K (880lm), 350mA (10W): 3000K (915lm), 4000K (1014lm) und 5700K (974lm). Die Anschlussleitung zwischen Netzgerät und Leuchte hat eine Länge von 27cm. Das Netzgerät hat folgende Maße: 119x52x23mm. Protokoll: DT6, DALI2. Das Netzgerät kann optional auch über Push-L gedimmt werden. Max. tc: 68°C.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

Schutzklasse	II
Außendurchmesser (mm)	85,00
Anschlussart	sonstige
Gehäusefarbe	Chrom
Oberflächenschutz	sonstige
Spannungsart	AC
Mit Bewegungsmelder	nein
Betriebsgerät LED-Bet	triebsgerät stromgesteuert
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Geeignet für Wandmontage	nein
Mit Lichtsensor	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Polzahl	2,00
Höhe/Tiefe (mm)	43,00
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00
Notstromversorgung integriert	nein
Schutzart (IP)	IP54
Mit Leuchtmittel	ja
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur	""D-Zeichen"" nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmate	erial möglich nein
Geeignet für Einbaumontage	ja
Mit Betriebsgerät	ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-	1 nein
Geeignet für Anbaumontage	nein
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°
Oberfläche gebürstet	ja
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 5.700,00
Max. Systemleistung (W)	10,00
Lichtfarbe	weiß
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Geeignet für Traversenmontage	nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein
Geeignet für Stromschienenmontage	nein
Geeignet für Klemmmontage	nein

Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Lichtstrom (lm)	706,00 bis 1.014,00
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)	40.000,00
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)	260,00 bis 350,00
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	ja
Dimmung DMX	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Dimmung GPRS	nein
Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung Phasenabschnitt	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein
Dimmung programmierbar	nein
Dimmung RF	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Zigbee	nein
Dimmung mit Push-button	ja
Ohne Dimmfunktion	nein
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	ja
Geeignet für Seilsystem	nein
Dimmung DSI	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Dimmung DALI-2	ja
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Einbaudurchmesser (mm)	68,00
Geeignet für Deckenmontage	ja
Einbauhöhe/-tiefe (mm)	45,00