

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	L54D150125
Serienname:	SOLIDO100
EAN:	4037293063715
Zolltarif:	94051190900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ weiß ■ IP54 ■ 220-240V/AC
 ■ 11W, 15W ■ 3000K, 4000K ■ 1320-1900lm ■ 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 zwei 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 (11W): 3000K (1320lm) und 4000K (1393lm), 350mA (15W): 3000K (1800lm) und 4000K (1900lm). Die Anschlussleitung zwischen Netzgerät und Leuchte hat eine Länge von 27cm. Das Netzgerät hat folgende Maße: 119x52x22,5mm. Protokoll: DALI2, DT6. Max. tc: 68°C.

Technische Spezifikation (EC001744)

Schutzklasse	II	Geeignet für Klemmontage	nein
Außendurchmesser (mm)	120,00	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Reflektor	sonstige	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Anschlussart	sonstige	Lichtstrom (lm)	1.800,00 bis 1.900,00
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet	Dimmung 0-10 V	nein
Spannungsart	AC	Dimmung 1-10 V	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung DALI	ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung DMX	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Wandmontage	nein	Dimmung LineSwitch	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Lichtstärke (cd)	1.032,00	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Polzahl	2,00	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Höhe/Tiefe (mm)	43,00	Dimmung programmierbar	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung RF	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Reflektorfarbe	weiß	Dimmung Touch and Dim	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung Zigbee	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung mit Push-button	ja
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Ohne Dimmfunktion	nein
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	126,00
Notstromversorgung integriert	nein	Geeignet für Seilsystem	nein
Schutzart (IP)	IP54	Dimmung DSI	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Bedienung über Bluetooth	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00
Bildschirmarbeitsplatzauglich nach EN 12464-1	nein	Dimmung DALI-2	ja
Geeignet für Aufbaumontage	nein	Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Lichtstrom einstellbar	Stufen
Oberfläche gebürstet	nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Nennstrom (mA)	350,00	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 4.000,00	Einbaudurchmesser (mm)	100,00
Max. Systemleistung (W)	15,00	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Lichtfarbe	weiß	Geeignet für Deckenmontage	ja
Verstellbarkeit	nicht verstellbar	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	45,00
Geeignet für Traversenmontage	nein		
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein		
Geeignet für Stromschienenmontage	nein		