

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 Ausgangstrom des Netzgeräts über einen Dip-Schalter eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung des einstellbaren Ausgangstroms 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 (ETIM 8 - EC001744)**

Schutzklasse	II	
Außendurchmesser (mm)	120,00	
Anschlussart	sonstige	
Gehäusefarbe	weiß	
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet	
Spannungsart	AC	
Mit Bewegungsmelder	nein	
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	
Geeignet für Wandmontage	nein	
Mit Lichtsensor	nein	
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	
Lichtstärke (cd)	1.032,00	
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	
Schutzzart (IP)	IP54	
Mit Leuchtmittel	ja	
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ""D-Zeichen""	nein	
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial 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	nein	
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 4.000,00	
Max. Systemleistung (W)	15,00	
Lichtfarbe	weiß	
Verstellbarkeit	nicht verstellbar	
Geeignet für Traversenmontage	nein	
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein	
Geeignet für Stromschiensmontage	nein	
Geeignet für Klemmmontage	nein	
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein	
IFTTT-Unterstützung verfügbar		nein
Lichtstrom (lm)	1.800,00 bis 1.900,00	
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)	50.000,00	
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00	
LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)	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	
Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	126,00	
Geeignet für Seilsystem	nein	
Dimmung DSI	nein	
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein	
Kompatibel mit Google Assistant	nein	
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein	
Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00	
Dimmung DALI-2	ja	
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	
Lichtstrom einstellbar	Stufen	
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	
Austauschbares Betriebsgerät	ja	
Einbaudurchmesser (mm)	100,00	
Geeignet für Deckenmontage	ja	
Einbauhöhe/-tiefe (mm)	45,00	