

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	L54N150125
Serienname:	SOLIDO100
EAN:	4037293063708
Zolltarif:	94051190900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ weiß ■ 15W ■ IP54 ■ 220-240V/AC ■ 3000K, 4000K ■ 1800lm, 1900lm ■ dimmbar



LED Deckeneinbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro und vieles mehr. Mit dem seitlich angebrachten Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (1800lm) und 4000K (1900lm). Die Anschlussleitung zwischen Netzgerät und Leuchte hat eine Länge von 27cm. Das Netzgerät hat folgende Maße: 120x45x28mm. Max. tc: 68°C.

Technische Spezifikation (EC001744)

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