

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	L5412010125
Serienname:	SOLIDO100
EAN:	4037293063722
Zolltarif:	94051190900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ weiß ■ IP54 ■ 24V/DC ■ 12W
 ■ 2700K-6500K ■ 1250-1350lm



Tunable-White Einbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro, und vieles mehr. Die Farbtemperatur der Leuchte kann mittels separat erhältlichen Controller im Bereich von 2700K-6500K frei gewählt werden. Die angegebenen Lumen (1350lm) werden bei 6500K erreicht, während im Betrieb von 2700K max. 1250lm erreicht werden. Die Anschlussleitung hat eine Länge von 27cm. Max. tc: 68°C.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

Schutzklasse	III	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Außendurchmesser (mm)	120,00	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Anschlussart	sonstige	Lichtstrom (lm)	1.250,00 bis 1.350,00
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)	50.000,00
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Spannungsart	DC	Dimmung 0-10 V	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung 1-10 V	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert	Dimmung DALI	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung DMX	nein
Geeignet für Wandmontage	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung GPRS	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung LineSwitch	nein
Lichtstärke (cd)	734,00	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Polzahl	3,00	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Höhe/Tiefe (mm)	43,00	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung programmierbar	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung RF	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Dimmung Touch and Dim	nein
Nennspannung (V)	24,00	Dimmung Zigbee	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung mit Push-button	nein
Schutzart (IP)	IP54	Ohne Dimmfunktion	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	ja
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	113,00
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Geeignet für Seilsystem	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja	Dimmung DSI	nein
Mit Betriebsgerät	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Geeignet für Anbaumontage	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungtemp. (%)	20,00
Oberfläche gebürstet	nein	Dimmung DALI-2	nein
Farbtemperatur (K)	2.700,00 bis 6.500,00	Farbtemperatur einstellbar	stufenlos
Max. Systemleistung (W)	12,00	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Lichtfarbe	weiß	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Verstellbarkeit	nicht verstellbar	Einbaudurchmesser (mm)	100,00
Geeignet für Traversenmontage	nein	Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	45,00
Geeignet für Stromschienenmontage	nein		
Geeignet für Klemmontage	nein		