Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	**L5412130125**
Serienname:	**SOLIDO100**
EAN:	4037293063760
Zolltarif:	94051190900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ▪ rund ▪ chrom satiniert ▪ 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
Außendurchmesser (mm)	120,00
Anschlussart	sonstige
Gehäusefarbe	Chrom
Oberflächenschutz	sonstige
Spannungsart	DC
Mit Bewegungsmelder	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Geeignet für Wandmontage	nein
Mit Lichtsensor	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Lichtstärke (cd)	734,00
Polzahl	3,00
Höhe/Tiefe (mm)	43,00
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Nennspannung (V)	24,00
Notstromversorgung integriert	nein
Schutzart (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	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Geeignet für Anbaumontage	nein
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°
Oberfläche gebürstet	ja
Farbtemperatur (K)	2.700,00 bis 6.500,00
Max. Systemleistung (W)	12,00
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)	1.250,00 bis 1.350,00
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)	50.000,00
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein
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	nein
Ohne Dimmfunktion	nein
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	ja
Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	113,00
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	nein
Farbtemperatur einstellbar	stufenlos
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Austauschbares Betriebsgerät	nein
Einbaudurchmesser (mm)	100,00
Geeignet für Deckenmontage	ja
Einbauhöhe/-tiefe (mm)	45,00