

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	DL10502
Serienname:	DL-Serie
EAN:	4037293402439
Zolltarif:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ weiß ■ IP20 ■ 350mA ■ 7W
 ■ 3000K ■ 342lm

Die LED-Leuchten der DL-Serie sind in vier verschiedenen Baugrößen und Leistungen, sowie jeweils in zwei Lichtfarben erhältlich. Dank der besonderen Bauform fügen sich die Leuchte der Serie einerseits harmonisch und unauffällig ins Gesamtbild eines Raumes ein, während andererseits eine sehr homogene Ausleuchtung ohne Blendeffekt gewährleistet ist. Ermöglicht wird dies durch die am unteren Rand angebrachten LED's, welche indirekt die Kuppel beleuchten, bevor das Licht letztendlich durch die untere Öffnung den Raum erhellt. Da die Leuchten über Konstantstrom betrieben werden müssen mehrere Leuchten in Reihe an einem Netzgerät angeschlossen werden. Außerdem sind die Leuchten dimmbar, wobei die Dimmart je nach verwendetem Netzgerät variiert. Die Gehäusefarbe entspricht RAL9003.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

Schutzklasse	III	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Außendurchmesser (mm)	106,00	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Reflektor	weiß	Lichtstrom (lm)	342,00
Anschlussart	sonstige	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Gehäusefarbe	weiß	LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)	350,00
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet	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 GPRS	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung LineSwitch	nein
Lichtstärke (cd)	109,00	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Polzahl	2,00	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Höhe/Tiefe (mm)	38,00	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	ohne	Dimmung Touch and Dim	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung Zigbee	nein
Schutzart (IP)	IP20	Dimmung mit Push-button	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Ohne Dimmfunktion	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Lichtverteiler	Reflektor
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	ja
Geeignet für Einbaumontage	ja	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	48,00
Mit Betriebsgerät	nein	Geeignet für Seilsystem	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Dimmung DSI	nein
Geeignet für Anbaumontage	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Oberfläche gebürstet	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00	Dimmung DALI-2	nein
Max. Systemleistung (W)	7,00	Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtfarbe	weiß	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Verstellbarkeit	nicht verstellbar	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Geeignet für Traversenmontage	nein	Einbaudurchmesser (mm)	92,00
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein	Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Stromschienenmontage	nein	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	38,00
Geeignet für Klemmontage	nein		