

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	DL10502
Serienname:	DL-Serie
EAN:	4037293402439
Zolltarif:	94051098900



Artikelbeschreibung

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

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 7)

Schutzklasse	III	Geeignet für Traversenmontage	nein
Außendurchmesser (mm)	106,00	Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein
Reflektor	weiß	Geeignet für Stromschienenmontage	nein
Anschlussart	sonstige	Geeignet für Klemmontage	nein
Gehäusefarbe	weiß	Lichtstrom (lm)	342,00
Oberfläche	pulverbeschichtet	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Mit Bewegungsmelder	nein	LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)	350,00
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung 0-10 V	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung 1-10 V	nein
Einbaudurchmesser (mm)	92,00	Dimmung DALI	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung DMX	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung Potenziometer (geräteintegriert)	nein
Lichtstärke (cd)	109,00	Dimmung GPRS	nein
Polzahl	2,00	Dimmung LineSwitch	nein
Höhe/Tiefe (mm)	38,00	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung programmierbar	nein
Werkstoff der Abdeckung	ohne	Dimmung RF	nein
Schutzart (IP)	IP20	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Dimmung Touch and Dim	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Dimmung Zigbee	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Dimmung mit Push-button	nein
Geeignet für Wandmontage	nein	Ohne Dimmfunktion	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja	Lichtverteiler	Reflektor
Mit Betriebsgerät	nein	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	ja
Bildschirmarbeitsplatztuglich nach EN 12464-1	nein	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	48,00
Geeignet für Anbaumontage	nein	Geeignet für Seilsystem	nein
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Dimmung DSI	nein
Oberfläche gebürstet	nein	Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	A++, A+, A (LED)
Farbtemperatur (K)	3.000,00	Geeignet für Deckenmontage	ja
Max. Systemleistung (W)	7,00	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	38,00
Lichtfarbe	weiß		
Verstellbarkeit	nicht verstellbar		