

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	<b>PCD67240602</b>
Serienname:	
EAN:	4037293063906
Zolltarif:	94054239900



**Artikelbeschreibung**

LED Deckeneinbau ■ rund ■ Edelstahl / Alu ■ IP67 ■ 24V/DC  
 ■ 6W ■ 3000K ■ 602lm

Der Leuchtenkörper der Deckeneinbauleuchte ist aus massivem Aluminium gefertigt, der obere Abdeckring hingegen aus Edelstahl. Dank der Schutzart ist die Leuchte nicht nur für den Innenbereich, sondern ebenso für den Außenbereich, wie z. B. in Vordächern oder Terrassenüberdachungen, geeignet. Dank des Betriebs über DC-Spannung können mehrere Leuchten problemlos an ein LED-Netzgerät angeschlossen werden. Da ein leistungsstarker LED-Chip in der Leuchte verbaut ist, entfallen zusätzliche Kosten für Leuchtmittel. Die Leuchte hat eine 0,50m lange Anschlussleitung (ÖLFLEX CLASSIC 110 BLACK 2 x 1,00mm<sup>2</sup>) mit freien Aderenden. Die Dimmart ist abhängig vom jeweils verwendeten Netzgerät.

**Technische Spezifikation** (EC001744)

Schutzklasse	III	Geeignet für Klemmontage	nein
Außendurchmesser (mm)	110,00	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Reflektor	hochglänzend	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Leiterquerschnitt (mm <sup>2</sup> )	1,00	Lichtstrom (lm)	556,00
Anschlussart	sonstige	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 45,00
Gehäusefarbe	Edelstahl	Dimmung 0-10 V	nein
Oberflächenschutz	sonstige	Dimmung 1-10 V	nein
Spannungsart	DC	Dimmung DALI	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung DMX	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung LineSwitch	nein
Geeignet für Wandmontage	nein	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Lichtstärke (cd)	2.597,00	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Polzahl	2,00	Dimmung programmierbar	nein
Höhe/Tiefe (mm)	51,00	Dimmung RF	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Touch and Dim	nein
Reflektorfarbe	Silber	Dimmung Zigbee	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung mit Push-button	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Ohne Dimmfunktion	nein
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent	Lichtverteiler	Reflektor
Nennspannung (V)	24,00	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	93,00
Notstromversorgung integriert	nein	Geeignet für Seilsystem	nein
Schutzart (IP)	IP67	Dimmung DSI	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Bedienung über Bluetooth	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Mit Betriebsgerät	nein	Dimmung DALI-2	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Farbtemperatur einstellbar	nein
Geeignet für Aufbaumontage	nein	Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Oberfläche gebürstet	ja	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00	Einbaudurchmesser (mm)	91,00
Max. Systemleistung (W)	6,00	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Lichtfarbe	weiß	Geeignet für Deckenmontage	ja
Verstellbarkeit	nicht verstellbar	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	48,00
Geeignet für Traversenmontage	nein		
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein		
Geeignet für Stromschienenmontage	nein		