

Produktdatenblatt | Bodeneinbau - LED

Artikelnummer:	PCS67100302
Serienname:	
EAN:	4037293064361
Zolltarif:	94054239900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Bodeneinbau ■ rund ■ Edelstahl / Alu ■ IP67 ■ 220-240V/AC ■ 2,8W ■ 3000K ■ 276lm



Der Leuchtenkörper der Bodeneinbauleuchte ist aus massivem Aluminium gefertigt, der obere Abdeckring hingegen aus V4A-Edelstahl und kann für vielfältige Anwendungen im Außenbereich verwendet werden. Die Montage erfolgt mittels der im Lieferumfang befindlichen Einbaugehäuse. Da der COB-LED-Chip fest verbaut ist, fallen keine zusätzlichen Kosten für Leuchtmittel an. Ebenso entstehen auch keine zusätzlichen Kosten für ein Vorschaltgerät, da der Anschluss direkt an die 230V-Zuleitung erfolgt. Die maximale Überfahrgeschwindigkeit beträgt 20km/h. Die Leuchte hat eine 0,50m lange Anschlussleitung (H05RN-F 3 x 1,00mm²) mit freien Aderenden. Der Ausstrahlwinkel beträgt 35°. L80B10 bei 40.000h.

Technische Spezifikation (EC000758)

Schutzklasse	I	Dimmung DALI	nein
Außendurchmesser (mm)	58,00	Dimmung DMX	nein
Leiterquerschnitt (mm ²)	1,00	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Gehäusefarbe	Edelstahl	Dimmung LineSwitch	nein
Spannungsart	AC	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Betriebsgerät	nicht erforderlich	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Justierbar	nein	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Einbaudurchmesser (mm)	53,00	Dimmung programmierbar	nein
Polzahl	3,00	Dimmung RF	nein
Höhe/Tiefe (mm)	118,00	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Touch and Dim	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Zigbee	nein
Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	nein	Dimmung mit Push-button	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Ohne Dimmfunktion	ja
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent	Lichtverteiler	Reflektor
Schlagfestigkeit	IK08	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	98,00
Überrollbar	ja	Dimmung DSI	nein
Max. Oberflächentemperatur (°C)	45,00	Bedienung über Bluetooth	nein
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Schutzart (IP)	IP67	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Max. Belastung (kg)	2.600,00	Farbtemperatur einstellbar	nein
Mit Betriebsgerät	nein	Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Max. Systemleistung (W)	2,80	Kompatibel mit Casambi	nein
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	276,00	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Lichtfarbe	weiß	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	116,00
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein	Erfüllt min. EIA Lebensdauerkriterium L90 (bei 50.000 h bei tq = 25 °C)	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein		
Dimmung 0-10 V	nein		
Dimmung 1-10 V	nein		