

Produktdatenblatt | Bodeneinbau - LED

Artikelnummer:	PC67107002H
Serienname:	PENTOLA
EAN:	4037293028851
Zolltarif:	94054239900



Artikelbeschreibung

LED Bodeneinbau ■ rund ■ Edelstahl / Alu ■ IP67 ■ 220-240V
 ■ 7W ■ 3000K ■ 267lm ■ Honeycomb Blendschutz

Der Leuchtenkörper der Bodeneinbauleuchte ist aus massivem Aluminium gefertigt, der obere Abdeckring hingegen aus V2A-Edelstahl und kann für vielfältige Anwendungen im Außenbereich verwendet werden. Die Montage erfolgt mittels der im Lieferumfang befindlichen Kunststoff-Einbaugehäuse. Über eine Justierschraube kann die Leuchte im eingebauten Zustand jederzeit geschwenkt werden, der Schwenkwinkel beträgt hierbei 20°. Außerdem entstehen auch keine zusätzlichen Kosten für ein Vorschaltgerät, da der Anschluss direkt an die 230V-Zuleitung erfolgt. Zur Vermeidung von Kondenswasser befindet sich auf der Unterseite der Leuchte ein selbstentlüftendes Entlüftungsventil. Außerdem ist die Leuchte mit einem Honeycomb Blendschutz ausgestattet. Die maximale Überfahrungs geschwindigkeit beträgt 20km/h. Die Leuchte hat eine 0,50m lange Anschlussleitung (ÖLFLEX CLASSIC 110 BLACK 3 x 0,75mm²) mit freien Aderenden. Der Ausstrahlwinkel beträgt 38°, Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C: 39300h.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC000758)

Schutzklasse	I	Dimmung 0-10 V	nein
Außendurchmesser (mm)	135,00	Dimmung 1-10 V	nein
Leiterquerschnitt (mm²)	0,75	Dimmung DALI	nein
Gehäusefarbe	Edelstahl	Dimmung DMX	nein
Spannungsart	AC	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Justierbar	ja	Dimmung GPRS	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung LineSwitch	nein
Einbaudurchmesser (mm)	120,00	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Polzahl	3,00	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Höhe/Tiefe (mm)	115,00	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung programmierbar	nein
Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	nein	Dimmung RF	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent	Dimmung Touch and Dim	nein
Überrollbar	ja	Dimmung Zigbee	nein
Max. Oberflächentemperatur (°C)	45,00	Dimmung mit Push-button	nein
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00	Ohne Dimmfunktion	ja
Schutzart (IP)	IP67	Lichtverteiler	Reflektor
Mit Leuchtmittel	ja	Dimmung DSI	nein
Max. Belastung (kg)	1.500,00	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00	Farbtemperatur einstellbar	nein
Max. Systemleistung (W)	7,00	Lichtstrom einstellbar	nein
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	267,00	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Lichtfarbe	weiß	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	135,00
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein		