

LED-Bodeneinbauleuchte 3000K 5W statisch runde gebündelte Optik



Sonepar Artikelnummer	121158391
EAN	8018367706192
Hersteller Artikelnummer	3109825
Hersteller Typ	3109825-CRICKET+
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	0,58
Zolltarif Nr.	94054239

Flache Bodeneinbauleuchte (Schutzklasse I), bestehend aus: Gehäuse aus eloxiertem und schwarz lackiertem Aluminiumdruckguss. Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit. Hochelastische, verschleißfeste Silikondichtung. Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas. Die C/EW-Versionen haben einen Diffusor aus gehärtetem, extraklarem, flachem Sicherheitsglas mit säuregeätzter Oberfläche. Verschlussblende aus lackiertem Aluminiumdruckguss. Verschlussring aus Edelstahl AISI 316 mit satinierter Oberfläche (Edelstahl-Versionen). Kabelanschlusssystem in wasserdichter Ausführung, WATER STOP. Ein Einbaugehäuse aus Technopolymer, separat zu bestellen. Außenschrauben aus Edelstahl. Die am Boden befestigten Leuchten sind während der Benutzung großen Beanspruchungen ausgesetzt. Um ein gutes, sicheres Funktionieren zu gewährleisten, muss die Montage durch einen Fachmann und unter Einhaltung der Montageanweisungen erfolgen. Die Leuchten dürfen nicht in Bereichen mit Hohlräumen montiert werden. Wenn die Leuchte öffentlich zugänglich ist, sollte geprüft werden, ob die Temperatur des Glases den lokalen Montagevorschriften entspricht. Die Temperatur ist auf der Webseite, im technischen Datenblatt der einzelnen Artikel angegeben.

Technische Daten

Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Mit Leuchtmittel	Ja	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	anthrazit	Schutzart (IP)	IP67	Schlagfestigkeit	IK08
Max. Systemleistung	5 W	Farbtemperatur	3000 K	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Fassung	ohne	Werkstoffgüte des Gehäuses	sonstige	Werkstoff der Abdeckung	Glas strukturiert
Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V	Nennstrom	350 mA
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmbar	Nein	Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein
Dimmung DALI	Nein	Dimmung DALI-2	Nein	Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein	Dimmung LineSwitch	Nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung RF	Nein
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein	Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung mit Push-button	Nein
Dimmung Zigbee	Nein	Justierbar	Nein	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtverteilung	symmetrisch	Ausstrahlungswinkel	11-20° - engstrahlend	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	F
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	96,4 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	91,8 %
Schutzklasse nach IEC 61140	I	Geeignet für Lampenleistung	5 W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	415 lm
Leuchtenlichtausbeute	83 lm/W	Lichtfarbe	weiß	Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Leistungsfaktor	0.9	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Höhe/Tiefe	82 mm

Außendurchmesser	105 mm	Einbauhöhe/-tiefe	108 mm	Einbaudurchmesser	158 mm
Max. Belastung	6000 kg	Überrollbar	Ja	Max. Oberflächentemperatur	41 °C
Art der Verdrahtung	mit Durchgangs verdrahtung	Polzahl	3	Leiterquerschnitt	1.5 mm ²
Anschlussart	sonstige	Anschließbarer Leiterquerschnitt	1.5 mm ²	Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	Ja
Bedienung über Bluetooth	Nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	Kompatibel mit Casambi	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Herkunftsland	IT	Zolltarifnummer	94054239	Gewicht	0.580 kg

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung