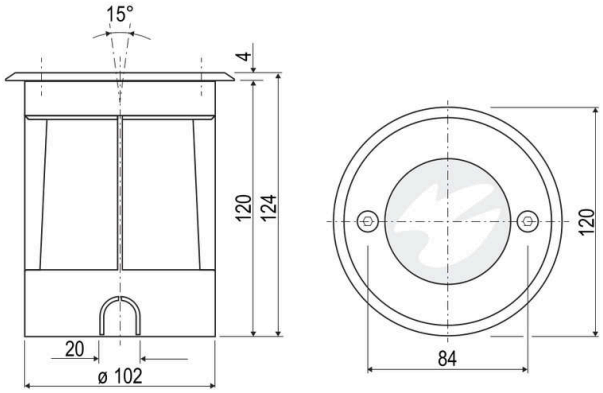
Produktdatenblatt | Bodeneinbauleuchte (Retrofit - Hochvolt)

| | |
|---|---|
| Artikelnummer: | **679235EV53D** |
| Serie: | |
| EAN: | 4037293018173 |
| Zolltarifnummer: | 94054239900 |

**Artikelbeschreibung**

LED Bodeneinbauleuchte ▪ rund ▪ schwenkbar ▪ Edelstahl / Aluminium ▪ inkl. Lichtquelle ▪ IP67 ▪ 230 V/AC ▪ 5 W ▪ 3000 K ▪ 450 lm ▪ dimmbar (STL)

Der Leuchtenkörper ist aus Aluminium, die Abdeckplatte hingegen aus V2A-Edelstahl gefertigt. Die Kabeleinführung erfolgt über die am Boden befindliche Kabelverschraubung, welche für Kabel bis 9mm Durchmesser geeignet ist. Zur Vermeidung von Kondenswasser befindet sich auf der Unterseite der Leuchte ein selbstentlüftendes Entlüftungsventil. Es besteht die Möglichkeit, die Leuchte ohne den im Lieferumfang enthaltenen Kunststoff-Einbautopf zu montieren, in diesem Fall beträgt der Lochausschnitt 96mm während die Einbautiefe unverändert bleibt. Das mitgelieferte LED-Leuchtmittel kann bei Bedarf jederzeit ausgetauscht werden. Die maximale Überfahrgeschwindigkeit beträgt 20km/h, der Schwenkwinkel beträgt 10°. Zusätzlich ist ein mattes Schutzglas im Lieferumfang enthalten.




**Technische Spezifikation** (ETIM Klassenschlüssel: EC000758)

| | |
|---|---|
| Schutzart (IP) | IP67 |
| Schutzart (NEMA) | 6 |
| Eingangsspannung [V] | 230 - 230 |
| Spannungsart | AC |
| Frequenz | 50/60 Hz |
| Schutzklasse | I |
| Form | rund |
| Montageart | Einbau |
| Befestigungsmöglichkeit | über separaten Adapter |
| Außendurchmesser [mm] | 120 |
| Höhe/Tiefe [mm] | 110 |
| Art des Einbaugehäuses | Einbauhülse |
| Einbaudurchmesser [mm] – (min./max.) | 102 - 102 |
| Einbauhöhe/-tiefe [mm] – (min./max.) | 120 - 120 |
| Einbauhöhe/-tiefe [mm] – solidarisiert | 120 |
| Systemleistung einstellbar | nein |
| Systemleistung – Stufen [W] | 5 |
| Max. Systemleistung [W] | 5 |
| Systemleistung [W] – werkseitig | 5 |
| Lichtstrom einstellbar | nein |
| Bemessungslichtstrom [lm] | 450 |
| Lichtstrom (min./max.) | 450 - 450 |
| Lichtstrom [lm] – werkseitig | 450 |
| Lichtstrom – Stufen (lm) | 450 |
| Farbtemperatur einstellbar | nein |
| Farbtemperatur (min./max.) | 3000 - 3000 |
| Farbtemperatur [K] – werkseitig | 3000 |
| Farbtemperatur – Stufen [K] | 3000 |
| Lichtfarbe | weiß |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen | 1 |

| | |
|---|---|
| Mit Leuchtmittel | ja |
| Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle) | Austausch durch den Endnutzer (ohne Werkzeug) |
| Leuchtmittel | LED austauschbar |
| Farbwiedergabeindex CRI (Bereich) | 80-89 |
| Leuchtenlichtausbeute | 90 |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein |
| Lichtverteiler | Reflektor |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Ausstrahlungswinkel (Bereich) | mediumstrahlend 21-40° |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Fassung | GU10 |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium |
| Gehäusefarbe | Edelstahl |
| Werkstoff der Abdeckung | Glas transparent |
| Max. Belastung | 1000 |
| Max. Geschwindigkeit | 20 |
| Überrollbar | ja |
| Verstellbarkeit | schwenkbar |
| Justierbar | ja |
| Schwenkbereich horizontal (Schwenkwinkel) | 10 |
| Beschaffenheit der Abdeckung | klar |
| Farbe der Abdeckung | farblos |
| Mit Betriebsgerät | nein |
| Betriebsgerät | nicht erforderlich |
| Austauschbares Betriebsgerät | nein |
| Elektrischer Anschluss mit Stecksystem | nein |
| Mit Anschlussleitung | nein |
| Geeignet für Notlicht | nein |

| | |
|---|---|
| Geeignet für Lampenleistung [W] | 0.10 - 35 |
| Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm] | > 3 |
| Mit Entlüftungsventil | ja |
| Dimmbar | ja |
| Ohne Dimmfunktion | nein |
| Dimmung 0-10 V | nein |
| Dimmung 1-10 V | nein |
| Dimmung DALI | nein |
| Dimmung DMX | nein |
| Dimmung DSI | nein |
| Dimmung LineSwitch | nein |
| Dimmung Netzspannungsmodulation | nein |
| Dimmung Phasenabschnitt | ja |
| Dimmung Phasenanschnitt | ja |
| Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) | nein |
| Dimmung RF | nein |

| | |
|---|---|
| Dimmung Sine Wave Reduction | nein |
| Dimmung Touch and Dim | nein |
| Dimmung Zigbee | nein |
| Dimmung herstellerspezifisch | nein |
| Dimmung mit Push-button | nein |
| Dimmung programmierbar | nein |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | nicht erforderlich |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar | nein |
| Bedienung über Bluetooth | nein |
| Kompatibel mit Amazon Alexa | nein |
| Kompatibel mit Apple HomeKit | nein |
| Kompatibel mit Casambi | nein |
| Kompatibel mit Google Assistant | nein |
| Gewicht [kg] | 0,88 |
| BEG | nein |