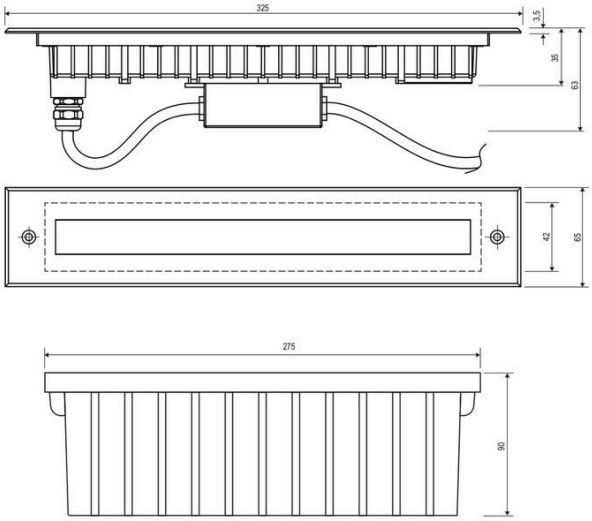
Produktdatenblatt | Bodeneinbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	**BL67100802**
Serie:	
EAN:	4037293064415
Zolltarifnummer:	94054239900

Artikelbeschreibung

LED Bodeneinbauleuchte ▪ rechteckig ▪ Edelstahl / Aluminium ▪ IP67 ▪ 220-240 V/AC ▪ 8 W ▪ 3000 K ▪ 147 lm

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 Einbauhülse. 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 (H05RNF 3 x 1,00mm²) mit freien Aderenden. Der Ausstrahlwinkel beträgt 110°. L80B10 bei 40.000h.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC000758)

Schutzart (IP)	IP67
Schutzart (NEMA)	6
Eingangsspannung [V]	220 - 240
Spannungsart	AC
Frequenz	50/60 Hz
Schutzklasse	I
Form	rechteckig
Montageart	Einbau
Länge [mm]	325
Breite [mm]	65
Höhe/Tiefe [mm]	63
Einbaulänge [mm] – (min./max.)	275 - 275
Einbaulänge [mm] – solidarisiert	275,00
Einbaubreite [mm] – (min./max.)	42 - 42
Einbaubreite [mm] – solidarisiert	42,00
Einbauhöhe/-tiefe [mm] – (min./max.)	60 - 60
Einbauhöhe/-tiefe [mm] – solidarisiert	60
Systemleistung einstellbar	nein
Systemleistung – Stufen [W]	8
Max. Systemleistung [W]	8
Systemleistung [W] – werkseitig	8
Lichtstrom einstellbar	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	147
Lichtstrom (min./max.)	147 - 147
Lichtstrom [lm] – werkseitig	147
Lichtstrom – Stufen (lm)	147
Farbtemperatur einstellbar	nein
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 3000
Farbtemperatur [K] – werkseitig	3000
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000

Lichtfarbe	weiß
Mit Leuchtmittel	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Leuchtenlichtausbeute	18
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtstärke [cd] (Berechnung)	55
Lichtverteiler	Reflektor
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	110
Ausstrahlungswinkel (Bereich)	mediumstrahlend 21-40°
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	Edelstahl
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Max. Belastung	3215
Max. Geschwindigkeit	20
Schlagfestigkeit	IK08
Überrollbar	ja
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Justierbar	nein
Beschaffenheit der Abdeckung	klar
Farbe der Abdeckung	farblos
Mit Betriebsgerät	nein
Betriebsgerät	nicht erforderlich
Austauschbares Betriebsgerät	nein
Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	nein
Polzahl	3
Leiterquerschnitt	1,00

Geeignet für Notlicht	nein
Max. Oberflächentemperatur	45
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Mit Entlüftungsventil	nein
Dimmbar	nein
Ohne Dimmfunktion	ja
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	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein
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]	1,33
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja