

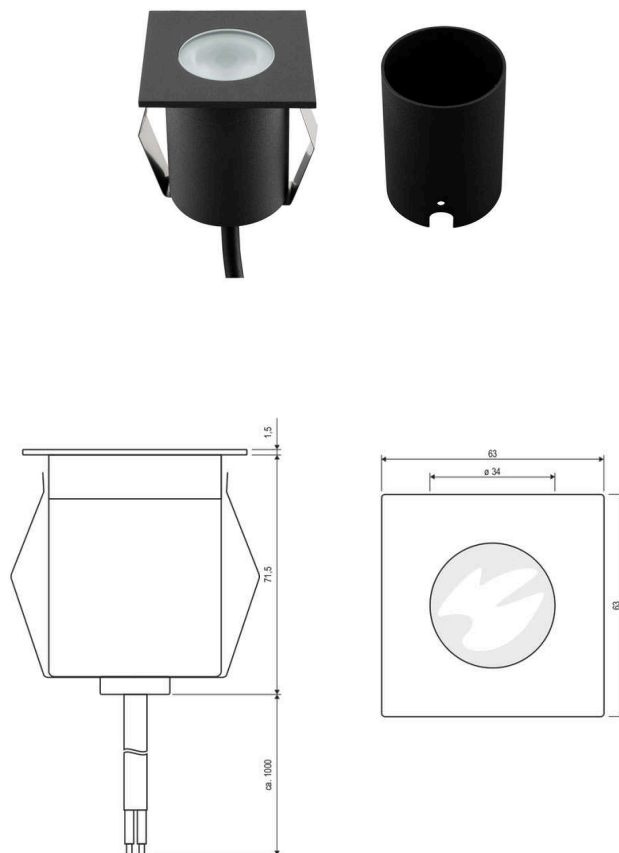
Produktdatenblatt | Bodeneinbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	654120A
Serie:	
EAN:	4037293027465
Zolltarifnummer:	94054239900

Artikelbeschreibung

LED Bodeneinbauleuchte ■ quadratisch ■ anthrazit ■ IP65 ■ 220-240 V/AC ■ 2 W ■ 3000 K ■ 82 lm

Die pulverbeschichtete LED-Bodeneinbauleuchte ist komplett aus V4A-Edelstahl gefertigt und kann für vielfältige Anwendungen im Außen- und Innenbereich verwendet werden. Die im Lieferumfang befindliche Alu-Einbauhülse kann optional zur Montage verwendet werden, wobei die Einbautiefe unverändert bleibt, der Lochausschnitt ändert sich auf 59mm. Da der 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.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC000758)

Schutzart (IP)	IP65	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Schutzart (NEMA)	4	Mit Leuchtmittel	ja
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Spannungsart	AC	Leuchtenlichtausbeute	41
Frequenz	50/60 Hz	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Schutzklasse	I	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	97
Form	quadratisch	Lichtverteilung	symmetrisch
Montageart	Einbau	Ausstrahlungswinkel	60
Befestigungsmöglichkeit	über separaten Adapter	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	breitstrahlend 41-80°
Länge [mm]	63	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Breite [mm]	63	Werkstoff des Gehäuses	rostfreier Stahl
Höhe/Tiefe [mm]	73	Werkstoffgüte des Gehäuses	sonstige
Art des Einbaugehäuses	Einbauhülse	Gehäusefarbe	anthrazit
Einbaudurchmesser [mm] – (min./max.)	55 - 55	Werkstoff der Abdeckung	Glas strukturiert
Einbauhöhe/-tiefe [mm] – (min./max.)	80 - 80	Max. Belastung	150
Einbauhöhe/-tiefe [mm] – solidarisiert	80	Überrollbar	nein
Systemleistung einstellbar	nein	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Systemleistung – Stufen [W]	2	Justierbar	nein
Max. Systemleistung [W]	2	Mit Betriebsgerät	ja
Systemleistung [W] – werkseitig	2	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtstrom einstellbar	nein	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	82	Anschlussart	sonstige
Lichtstrom (min./max.)	82 - 82	Art der Verdrahtung	Abschluss
Lichtstrom [lm] – werkseitig	82	Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	nein
Lichtstrom – Stufen (lm)	82	Mit Anschlussleitung	ja
Farbtemperatur einstellbar	nein	Polzahl	3
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 3000	Leiterquerschnitt	0,75
Farbtemperatur [K] – werkseitig	3000	Anschlussart Primärseite	unkonfektionierte Anschlussleitung
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000		
Lichtfarbe	weiß		

Anschlussleitung (primär) [cm]	100
Geeignet für Notlicht	nein
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]	0,07
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja

Lichtverteilungskurve

Lichtverteilungskurven geben an, in welche Richtung und mit welcher Intensität eine Leuchte Licht aussendet. Die Messung führt zur Darstellung der Lichtstärkeverteilung in einem in der EN 13032-1 definierten Datenformat. Sie werden zusätzlich in international verbreitete Datenformate der Lichtplanungsprogramme, wie z. B. das IES-Datenformat, überführt.

