

**Artikel Nr.: 730438**

Bodeneinbauleuchte, NC COB I Eckig, schwarz, 220-240V AC/50-60Hz, Warmweiß

**Technische Daten**

**Charakteristik**

<b>Material</b>	Aluminium Druckguss
<b>Farbe</b>	schwarz
<b>Optik</b>	
<b>im Lieferumfang</b>	0,5 m Anschlusskabel



**Elektrische Daten**

<b>Leistung</b>	6,00 W
<b>Eingangsspannung</b>	220-240V AC/50-60Hz
<b>Eingangsstrom</b>	
<b>Fassung / Sockel</b>	
<b>Anzahl Sockel</b>	
<b>Netzgerät</b>	inkl. LED-Netzgerät
<b>Anschlussmöglichkeit</b>	Anschlussbox
<b>Schutzklasse I, II, III</b>	I

**Lichttechnische Eigenschaften**

<b>Leuchtmittel</b>	Lichtquelle fest
<b>Lichtfarbe</b>	Warmweiß
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Lichtstrom</b>	520 lm
<b>Abstrahlwinkel</b>	24°
<b>LED Typ</b>	COB
<b>LED Anzahl</b>	1
<b>Strahlungsverteilung</b>	582 nm



## Artikel Nr.: 730438

Bodeneinbauleuchte, NC COB I Eckig, schwarz, 220-240V AC/50-60Hz, Warmweiß

### Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

### Abmessungen und Gewicht

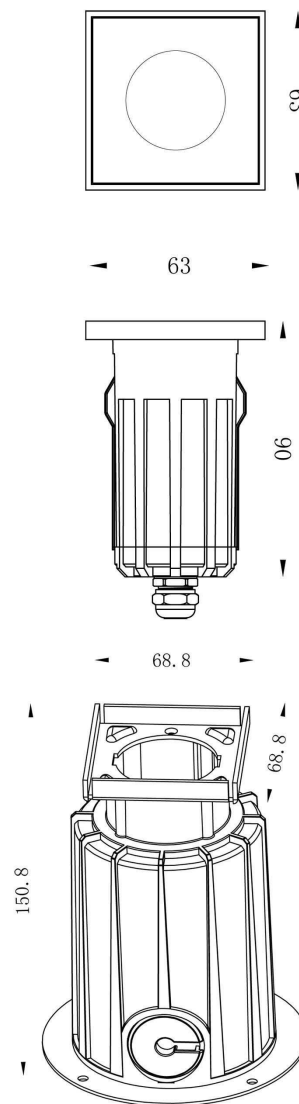
Länge	63,00
Breite	63,00
Höhe	90,00
Durchmesser	0,00
Einbautiefe	150,80
Gewicht	674 g

### Ausschnittsmaß

Länge	68,80
Breite	68,80
Durchmesser	0,00

### Einbautopf

Material	PVC
Länge	68,80
Breite	68,80
Höhe	150,80
Durchmesser	0,00



**Artikel Nr.: 730438**

Bodeneinbauleuchte, NC COB I Eckig, schwarz, 220-240V AC/50-60Hz, Warmweiß

**Grenzwerte**

<b>Betriebstemperatur</b>	-20°C - +40°C
<b>Lagertemperatur</b>	-10°C - +60°C
<b>Vorgesehene Anwendung</b>	begehbar - 5 kN
<b>IP - Schutzart</b>	IP67

**Allgemeine Eigenschaften**

**Umwelteigenschaften**

<b>Energieeffizienzklasse</b>	G
<b>Energieverbrauch</b>	7 kWh/1000h

**Lebensdauer**

<b>Lebensdauer</b>	35000 h
<b>Lichtstrom Ende Lebensdauer</b>	0,70
<b>Schaltzyklen</b>	20000



Maximale Oberflächentemperatur 80°C

**EEL** Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse G

**IP67** Geschützt gegen das Eindringen von Staub. (Staubdicht) Geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen.



Leuchte der Schutzklasse I bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag nicht allein auf der Basisisolierung beruht, sondern die eine zusätzliche Sicherheitsvorkehrung derart enthält, dass berührbare leitfähige Teile mit Mitteln zum Anschluss an den Schutzleiter der festen Installation ausgerüstet sind, so dass im Fehlerfall der Basisisolierung berührbare leitfähige Teile nicht aktiv werden können.



Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von LED stellen die angegebenen Werte nur rein statistische Größen dar und müssen nicht zwingend den tatsächlichen Parametern jedes einzelnen LED-Moduls entsprechen, sondern können von den typischen Werten abweichen.

**Article no.: 730438**

Built in ground lamp, NC COB I Square, black, 220-240V AC/50-60Hz, warmwhite

**Technical Data**
**General Characteristics**

<b>Material</b>	aluminum die casting
<b>Colour</b>	black
<b>Optics</b>	
<b>included in delivery</b>	0,5 m connection cable


**Electrical Characteristics**

<b>Power</b>	6,00 W
<b>Input voltage</b>	220-240V AC/50-60Hz
<b>Input current</b>	
<b>Base (standard designation)</b>	
<b>Number of bases</b>	
<b>Power supply unit</b>	incl. LED-power supply unit
<b>Connection possibility</b>	Connection box
<b>Protection class I, II, III</b>	I

**Light Technical Data**

<b>Bulb</b>	Lichtquelle fest
<b>Colour Designation</b>	warmwhite
<b>Colour temperature</b>	3000 K
<b>Luminous flux</b>	520 lm
<b>Beam angle</b>	24°
<b>LED type</b>	COB
<b>LED quantity</b>	1
<b>Spectral power distribution</b>	582 nm



## Article no.: 730438

Built in ground lamp, NC COB I Square, black, 220-240V AC/50-60Hz, warmwhite

### Light Direction

Rotating and tilting range	fixed
Angle of inclination	
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

### Dimensions & Weight

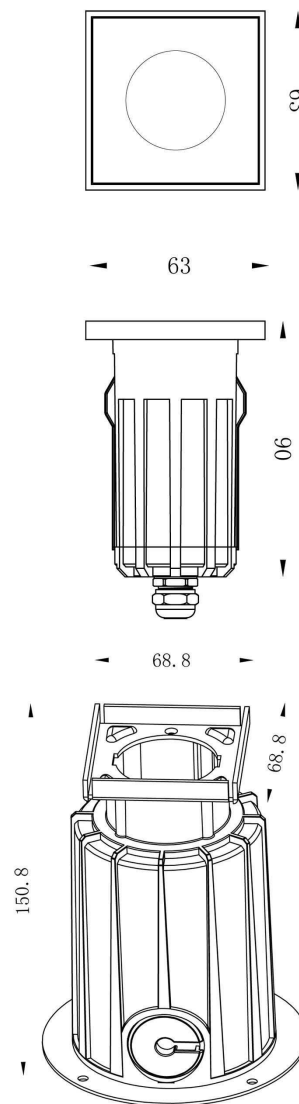
Length	63,00
Width	63,00
Height	90,00
Diameter	0,00
Mounting Depth	150,80
Product Weight	813 g

### Cut-out dimensions

Length	68,80
Width	68,80
Diameter	0,00

### Mounting Bowl

Material	pvc
Length	68,80
Width	68,80
Height	150,80
Diameter	0,00



## Article no.: 730438

Built in ground lamp, NC COB I Square, black, 220-240V AC/50-60Hz, warmwhite

### Absolute maximum ratings

Working temperature	-20°C - +40°C
Storage temperature	-10°C - +60°C
foreseen application	walkable - 5 kN
IP - Code	IP67

### General product data

#### Environmental Characteristics

Energy label	G
Energy consumption	7 kWh/1000h

#### Lifespan

Lamp life time	35000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,70
Number of switching cycles	20000



Maximum surface temperature 80°C

**EEL** This product contains a light source of energy efficiency class G

**IP67** Protection against penetration of dust. (complete dust protection) Protection against temporary immersion.



Lightings of Protection Class I in which the protection against electric shock is not based solely on isolation, but an additional safety measure contains such a way that accessible conductive parts are equipped with means for connection to the protective conductor of the fixed installation, so that in case of failure of the basic insulation exposed conductive parts cannot be active.



Because of the complex manufacturing process of the LED the above shown data are just a statistical size, which is not forced to be the realistic data of every LED.