

Artikel Nr.: 730466

Boden- / Wand- / Deckenleuchte, Flood COB 80 Amber, Anthrazit, 110-240V AC/50-60Hz, 80,00 W, Amber

Technische Daten

Charakteristik

Material	Kunststoff
Farbe	Anthrazit
Optik	
im Lieferumfang	1,0 m Anschlusskabel



Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	80,00 W / 81,00 W
Eingangsspannung	110-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	nicht dimmbar
Anschlussmöglichkeit	Netzstecker
Schutzklasse I, II, III	I

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Amber
Farbtemperatur	1700 K
Lichtstrom	1285 lm
Abstrahlwinkel	120°
LED Typ	COB
LED Anzahl	1
Strahlungsverteilung	590-595 nm



Artikel Nr.: 730466

Boden- / Wand- / Deckenleuchte, Flood COB 80 Amber, Anthrazit, 110-240V AC/50-60Hz, 80,00 W, Amber

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	schwenkbar
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

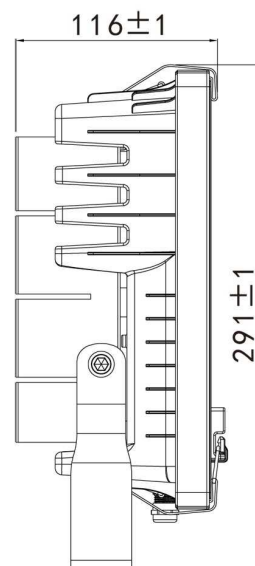
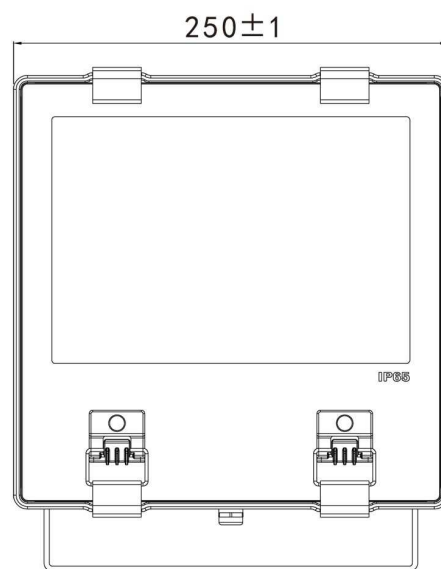
Abmessungen und Gewicht

Länge	291 mm
Breite	250 mm
Höhe	116 mm
Durchmesser	
Gewicht	3540 g

Grenzwerte

Die Überschreitung der Grenzwerte und Betriebsspannung führt zu einer starken Verkürzung der Lebensdauer sowie Zerstörung der LED Module.

Betriebstemperatur	-20°C - +50°C
Lagertemperatur	-10°C - +60°C
IP - Schutzart	IP65/IP44



Artikel Nr.: 730466

Boden- / Wand- / Deckenleuchte, Flood COB 80 Amber, Anthrazit, 110-240V AC/50-60Hz, 80,00 W, Amber

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	B
Energieverbrauch	81 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	25000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	100000

IP65/IP44



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.



Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden

Article no.: 730466

Ground- / Wall- / Ceiling lamp, Flood COB 80 Amber, anthracite, 110-240V AC/50-60Hz, 80,00 W, amber

Technical Data
General Characteristics

Material	plastic
Colour	anthracite
Optics	
included in delivery	1,0 m connection cable


Electrical Characteristics

Power / power consumption	80,00 W / 81,00 W
Input Voltage	110-240V AC/50-60Hz
Input current	
Base (standard designation)	
Number of Bases	
Power supply unit	incl. LED-power supply unit
Electronically reversible	not dimmable
Connection possibility	Powerplug
Protection class I, II, III	I

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	amber
Colour temperature	1700 K
Luminous flux	1285 lm
Beam angle	120°
LED type	COB
LED quantity	1
Spectral power distribution	590-595 nm



Article no.: 730466

Ground- / Wall- / Ceiling lamp, Flood COB 80 Amber, anthracite, 110-240V AC/50-60Hz, 80,00 W, amber

Light Direction

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

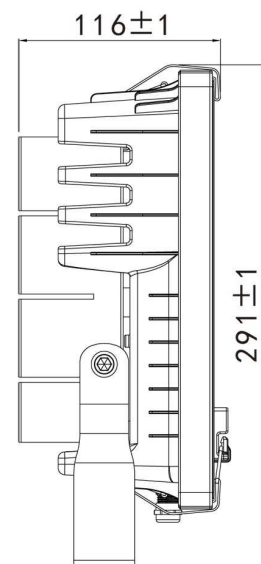
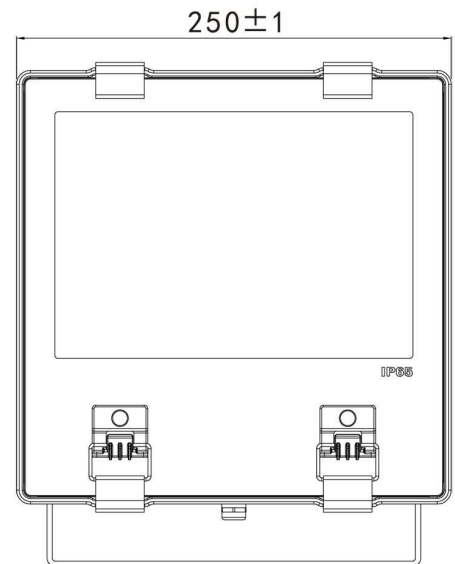
Dimensions & Weight

Length	291 mm
Width	250 mm
Height	116 mm
Diameter	
Product Weight	3540 g

Absolute maximum ratings

The LED will get damaged and the lifetime will decrease when you overrun absolute maximum ratings.

Working temperature	-20°C - +50°C
Storage temperature	-10°C - +60°C
IP - Code	IP65/IP44



Article no.: 730466

Ground- / Wall- / Ceiling lamp, Flood COB 80 Amber, anthracite, 110-240V AC/50-60Hz, 80,00 W, amber

General product data
Environmental Characteristics

Energy label	B
Energy consumption	81 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	25000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,70
Number of switching cycles	100000

IP65/IP44


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.



The light source of this luminaire may only be replaced by the manufacturer or by a service technician appointed by him or by a comparable qualified person