

Artikel Nr.: 733046

Stehleuchte, Solar Premium I, Dunkelgrau, 3,7V DC, 1,60 W, Warmweiß

Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium / Kunststoff
Farbe	Dunkelgrau
Optik	/ milchig
im Lieferumfang	4x Schrauben mit Dübel 1x Innensechskantschlüssel inkl. Solar Panel / Akku Li-ion 3,7V; 2200mAh



Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	1,60 W / 1,60 W
Eingangsspannung	3,7V DC
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	
Ansteuerung	Bewegungsmelder
Anschlussmöglichkeit	
Schutzklasse I, II, III	III

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3200 K
Lichtstrom	170 lm
Abstrahlwinkel	110°
LED Typ	SMD
LED Anzahl	24
Strahlungsverteilung	582 nm



Artikel Nr.: 733046

Stehleuchte, Solar Premium I, Dunkelgrau, 3,7V DC, 1,60 W, Warmweiß

Lichtrichtung

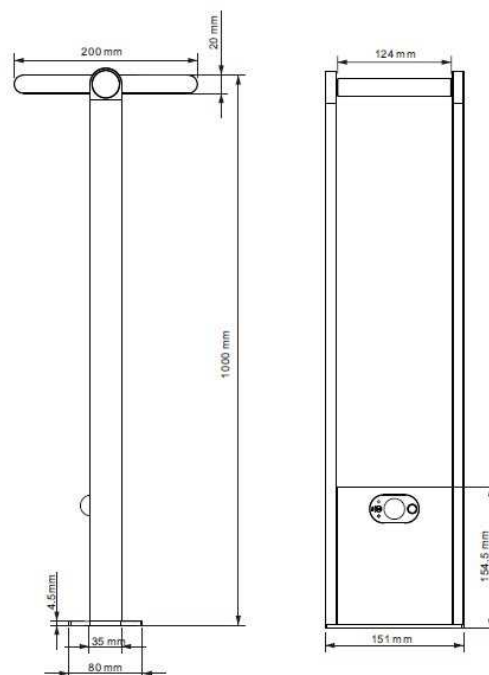
Dreh- und Schwenkbereich	schwenkbar
Neigungswinkel	180 °
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

Abmessungen und Gewicht

Länge	200,0 mm
Breite	151,0 mm
Höhe	1000,0 mm
Durchmesser	
Deckenabhängung	
Gewicht	5120 g

Sockelmaß

Länge	80,0 mm
Breite	151,0 mm
Höhe	4,5 mm
Durchmesser	



Artikel Nr.: 733046

Stehleuchte, Solar Premium I, Dunkelgrau, 3,7V DC, 1,60 W, Warmweiß

Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	-25°C - +45°C
Lagertemperatur	-25°C - +45°C
IP - Schutzart	IP54




Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	
Energieverbrauch	

Lebensdauer

Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	
Schaltzyklen	

IP54	Schutz gegen das Eindringen von Staub. (Staubschutz) Geschützt gegen Spritzwasser.
	Leuchte der Schutzklasse III Leuchte, bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag auf der Anwendung der Schutzkleinspannung beruht. In dieser Leuchte darf auch keine Spannung höher als Schutzkleinspannung erzeugt werden.
	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.: 733046

Floor lamp, Solar Premium I, dark gray, 3,7V DC, 1,60 W, warmwhite

Technical Data**General Characteristics**

Material	aluminum / plastic
Colour	dark gray
Optics	/ milky
included in delivery	4x screws with dowels 1x hexagon socket wrench incl. solar panel / Li-ion battery 3,7V; 2200mAh

**Electrical Characteristics**

Power / power consumption	1,60 W / 1,60 W
Input voltage	3,7V DC
Input current	
Base (standard designation)	
Number of bases	
Power supply unit	
Electronically reversible	motion sensor
Connection possibility	
Protection class I, II, III	III

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	warmwhite
Colour temperature	3200 K
Luminous flux	170 lm
Beam angle	110°
LED type	SMD
LED quantity	24
Spectral power distribution	582 nm



Article no.: 733046

Floor lamp, Solar Premium I, dark gray, 3,7V DC, 1,60 W, warmwhite

Light Direction

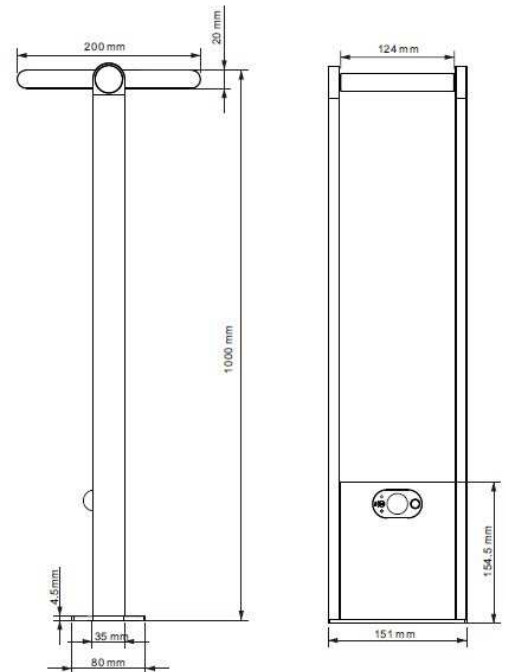
Rotating and tilting range	swivel
Angle of inclination	180 °
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

Dimensions & Weight

Length	200,0 mm
Width	151,0 mm
Height	1000,0 mm
Diameter	
Suspensions from ceiling	
Product Weight	5120 g

Base dimensions

Length	80,0 mm
Width	151,0 mm
Height	4,5 mm
Diameter	



Article no.: 733046

Floor lamp, Solar Premium I, dark gray, 3,7V DC, 1,60 W, warmwhite

Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-25°C - +45°C
Storage temperature	-25°C - +45°C
IP - Code	IP54

General product data

Environmental Characteristics

Energy label	
Energy consumption	

Lifespan

Lamp life time	30000 h
Luminous flux (end of lifetime)	
Number of switching cycles	

IP54 Protection against penetration of dust. (dust protected) Protection against penetration of splashing water.



Lightings of Protection Class III
Luminaire in which protection against electric shock relies on supply at safety extra-low voltage (SELV) and in which voltages higher than those of SELV are not generated.



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