

Artikel Nr.: 730372

Stehleuchte, El Rayo II 8.0, Anthrazit, 220-240V AC/50-60Hz, 8,00 W, Warmweiß



Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium Druckguss
Farbe	Anthrazit
Optik	
im Lieferumfang	



Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	8,00 W / 8,40 W
Eingangsspannung	220-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	nicht dimmbar
Anschlussmöglichkeit	Klemme
Schutzklasse I, II, III	II

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	200 lm
Abstrahlwinkel	
LED Typ	SMD
LED Anzahl	128
Strahlungsverteilung	



Artikel Nr.: 730372

Stehleuchte, El Rayo II 8.0, Anthrazit, 220-240V AC/50-60Hz, 8,00 W, Warmweiß



Lichtrichtung

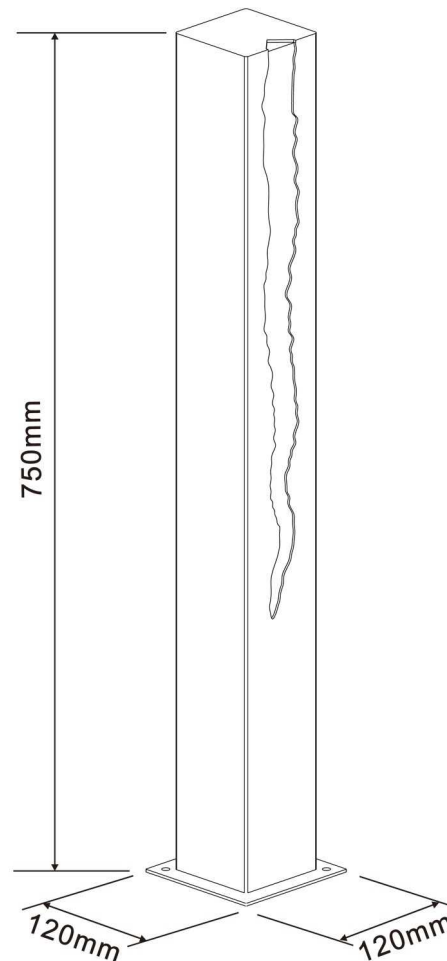
Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	0°
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

Abmessungen und Gewicht

Länge	85 mm
Breite	85 mm
Höhe	750 mm
Durchmesser	
Deckenabhängung	
Gewicht	2450 g

Sockelmaß

Länge	120 mm
Breite	120 mm
Höhe	
Durchmesser	



Artikel Nr.: 730372

Stehleuchte, El Rayo II 8.0, Anthrazit, 220-240V AC/50-60Hz, 8,00 W, Warmweiß



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	IP54




Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	B
Energieverbrauch	9 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	100000

IP54	Schutz gegen das Eindringen von Staub. (Staubschutz) Geschützt gegen Spritzwasser.
	Leuchte der Schutzklasse II bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag nicht allein auf der Basisisolierung beruht, sondern zusätzliche Sicherheitsvorkehrungen wie zusätzliche oder verstärkte Isolierung vorgesehen sind. Es sind weder Vorkehrungen für den Anschluss eines Schutzleiters vorhanden, noch beruht der Schutz auf den Einrichtungsbedingungen.
	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.: 730372

Floor lamp, El Rayo II 8.0, anthracite, 220-240V AC/50-60Hz, 8,00 W, warmwhite

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

Material	aluminum die casting
Colour	anthracite
Optics	
included in delivery	

**Electrical Characteristics**

Power / power consumption	8,00 W / 8,40 W
Input voltage	220-240V 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	clamp
Protection class I, II, III	II

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	warmwhite
Colour temperature	3000 K
Luminous flux	200 lm
Beam angle	
LED type	SMD
LED quantity	128
Spectral power distribution	



Article no.: 730372

Floor lamp, El Rayo II 8.0, anthracite, 220-240V AC/50-60Hz, 8,00 W, warmwhite

**Light Direction**

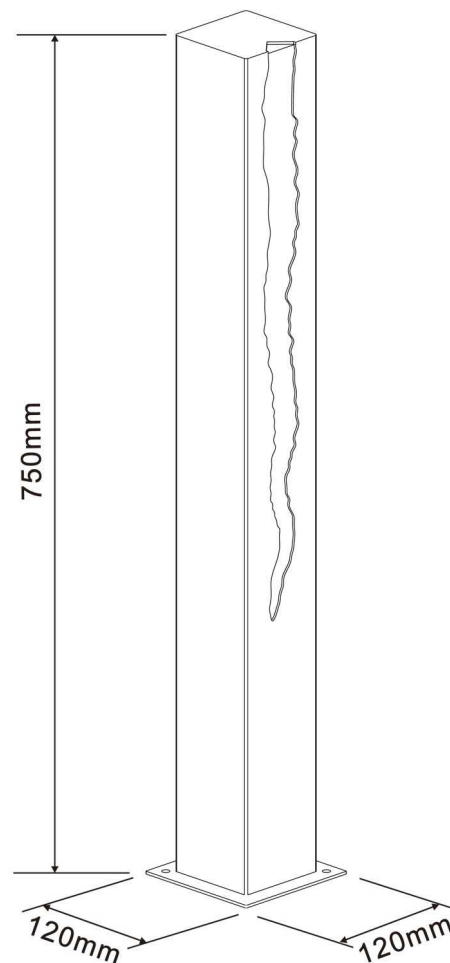
Rotating and tilting range	fixed
Angle of inclination	0°
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

Dimensions & Weight

Length	85 mm
Width	85 mm
Height	750 mm
Diameter	
Suspensions from ceiling	
Product Weight	2450 g

Base dimensions

Length	120 mm
Width	120 mm
Height	
Diameter	



Article no.: 730372

Floor lamp, El Rayo II 8.0, anthracite, 220-240V AC/50-60Hz, 8,00 W, warmwhite



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	IP54




General product data

Environmental Characteristics

Energy label	B
Energy consumption	9 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	30000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,70
Number of switching cycles	100000

IP54	Protection against penetration of dust. (dust protected) Protection against penetration of splashing water.
	Lightings of Protection Class II in which the protection against electric shock is not based solely on the insulation, but additional safety precautions such as additional or reinforced insulation are provided. There are no provisions for the connection of an equipment grounding conductor exists, yet underlying the protection of the facility conditions.
	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