

**Artikel Nr.: 730370**

Stehleuchte, El Rayo I 4.0, Anthrazit, 220-240V AC/50-60Hz, 4,00 W, Warmweiß



**Technische Daten**

**Charakteristik**

<b>Material</b>	Aluminium Druckguss
<b>Farbe</b>	Anthrazit
<b>Optik</b>	
<b>im Lieferumfang</b>	



**Elektrische Daten**

<b>Leistung / Leistungsaufnahme</b>	4,00 W / 4,20 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>Ansteuerung</b>	nicht dimmbar
<b>Anschlussmöglichkeit</b>	Klemme
<b>Schutzklasse I, II, III</b>	II

**Lichttechnische Eigenschaften**

<b>Leuchtmittel</b>	LED-Modul fest
<b>Lichtfarbe</b>	Warmweiß
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Lichtstrom</b>	90 lm
<b>Abstrahlwinkel</b>	
<b>LED Typ</b>	SMD
<b>LED Anzahl</b>	64
<b>Strahlungsverteilung</b>	



**Artikel Nr.: 730370**

Stehleuchte, El Rayo I 4.0, Anthrazit, 220-240V AC/50-60Hz, 4,00 W, Warmweiß



**Lichtrichtung**

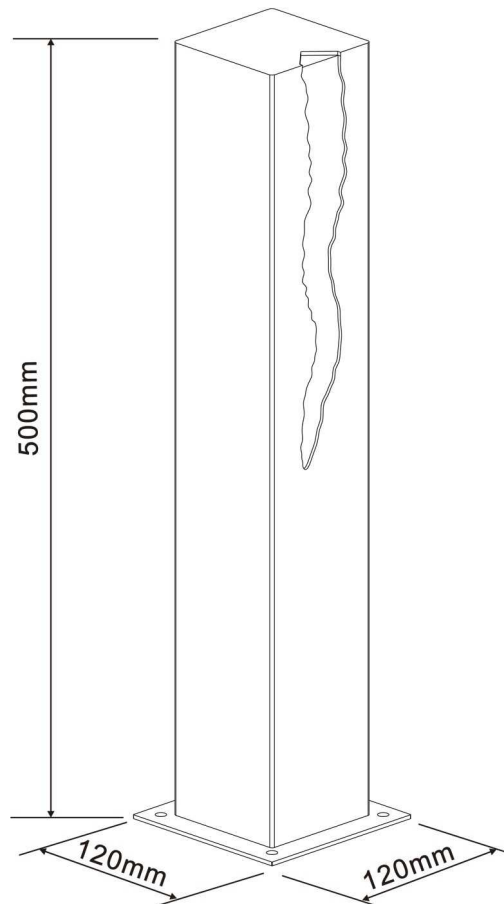
Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	0°
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

**Abmessungen und Gewicht**

Länge	85 mm
Breite	85 mm
Höhe	500 mm
Durchmesser	
Deckenabhängung	
Gewicht	1736 g

**Sockelmaß**

Länge	120 mm
Breite	120 mm
Höhe	
Durchmesser	



**Artikel Nr.: 730370**

Stehleuchte, El Rayo I 4.0, Anthrazit, 220-240V AC/50-60Hz, 4,00 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	A
Energieverbrauch	5 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.: 730370**

Floor lamp, El Rayo I 4.0, anthracite, 220-240V AC/50-60Hz, 4,00 W, warmwhite


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

<b>Material</b>	aluminum die casting
<b>Colour</b>	anthracite
<b>Optics</b>	
<b>included in delivery</b>	


**Electrical Characteristics**

<b>Power / power consumption</b>	4,00 W / 4,20 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>Electronically reversible</b>	not dimmable
<b>Connection possibility</b>	clamp
<b>Protection class I, II, III</b>	II

**Light Technical Data**

<b>Bulb</b>	LED-module fixed
<b>Colour Designation</b>	warmwhite
<b>Colour temperature</b>	3000 K
<b>Luminous flux</b>	90 lm
<b>Beam angle</b>	
<b>LED type</b>	SMD
<b>LED quantity</b>	64
<b>Spectral power distribution</b>	



**Article no.: 730370**

Floor lamp, El Rayo I 4.0, anthracite, 220-240V AC/50-60Hz, 4,00 W, warmwhite

**Light Direction**

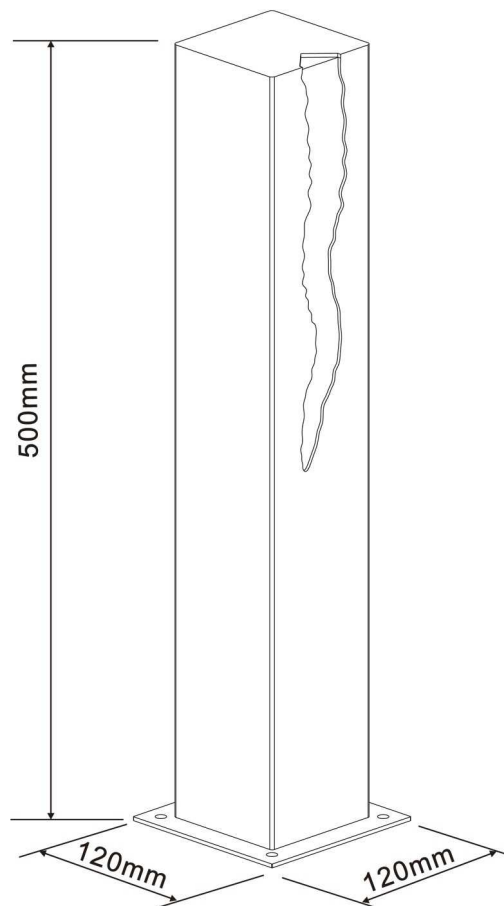
Rotating and tilting range	fixed
Angle of inclination	0°
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

**Dimensions & Weight**

Length	85 mm
Width	85 mm
Height	500 mm
Diameter	
Suspensions from ceiling	
Product Weight	1736 g

**Base dimensions**

Length	120 mm
Width	120 mm
Height	
Diameter	



## Article no.: 730370

Floor lamp, El Rayo I 4.0, anthracite, 220-240V AC/50-60Hz, 4,00 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	A
Energy consumption	5 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