

**Artikel Nr.: 343028**

Stehleuchte, Bermuda, Schwarzgrau RAL 7021, 100-240V AC/50Hz, Warmweiß

**Technische Daten**

**Charakteristik**

<b>Material</b>	Aluminium Druckguss
<b>Farbe</b>	Schwarzgrau RAL 7021
<b>Optik</b>	
<b>im Lieferumfang</b>	



**Elektrische Daten**

<b>Leistung / Leistungsaufnahme</b>	/ 18,00 W
<b>Eingangsspannung</b>	100-240V AC/50Hz
<b>Eingangsstrom</b>	
<b>Fassung / Sockel</b>	
<b>Anzahl Sockel</b>	
<b>Netzgerät</b>	inkl. LED-Netzgerät
<b>Ansteuerung</b>	Touch-Sensor dimmbar
<b>Anschlussmöglichkeit</b>	AMP Stecker
<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>	715 lm
<b>Abstrahlwinkel</b>	360°
<b>LED Typ</b>	SMD
<b>LED Anzahl</b>	140
<b>Strahlungsverteilung</b>	582 nm



**Artikel Nr.: 343028**

Stehleuchte, Bermuda, Schwarzgrau RAL 7021, 100-240V AC/50Hz, Warmweiß

**Lichtrichtung**

Dreh- und Schwenkbereich	schwenkbar
Neigungswinkel	30 °
Abstrahlverhalten	2 Side
Reflektor / Linse	symmetrisch

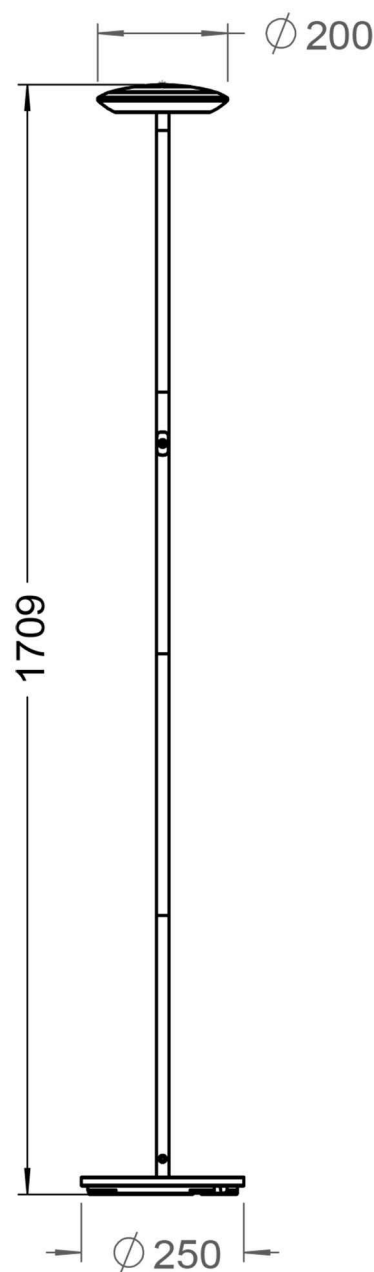
**Abmessungen und Gewicht**

Länge	1708,00
Breite	0,00
Höhe	250,00
Durchmesser	0,00
Gewicht	3000 g

**Grenzwerte**

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

Betriebstemperatur	-10°C - +30°C
Lagertemperatur	-20°C - +60°C
IP - Schutzart	IP20



**Artikel Nr.: 343028**

Stehleuchte, Bermuda, Schwarzgrau RAL 7021, 100-240V AC/50Hz, Warmweiß




**Allgemeine Eigenschaften**

**Umwelteigenschaften**

<b>Energieeffizienzklasse</b>	
<b>Energieverbrauch</b>	18 kWh/1000h

**Lebensdauer**

<b>Lebensdauer</b>	50000 h
<b>Lichtstrom Ende Lebensdauer</b>	0,70
<b>Schaltzyklen</b>	25000

<b>IP20</b>	Schutz gegen das Eindringen von Fremdkörper > 50 mm. Kein Schutz gegen das Eindringen von Wasser.
	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.: 343028**

Floor lamp, Bermuda, Black grey RAL 7021, 100-240V AC/50Hz, warmwhite

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

<b>Material</b>	aluminum die casting
<b>Colour</b>	Black grey RAL 7021
<b>Optics</b>	
<b>included in delivery</b>	


**Electrical Characteristics**

<b>Power / power consumption</b>	/ 18,00 W
<b>Input Voltage</b>	100-240V AC/50Hz
<b>Input current</b>	
<b>Base (standard designation)</b>	
<b>Number of Bases</b>	
<b>Power supply unit</b>	incl. plug-in power supply unit
<b>Electronically reversible</b>	touch switch dimmable
<b>Connection possibility</b>	AMP plug
<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>	715 lm
<b>Beam angle</b>	360°
<b>LED type</b>	SMD
<b>LED quantity</b>	140
<b>Spectral power distribution</b>	582 nm



**Article no.: 343028**

Floor lamp, Bermuda, Black grey RAL 7021, 100-240V AC/50Hz, warmwhite

**Light Direction**

Rotating and tilting range	swivel
Angle of inclination	30 °
Radiation direction	2 Side
Reflector / lense	symmetrisch

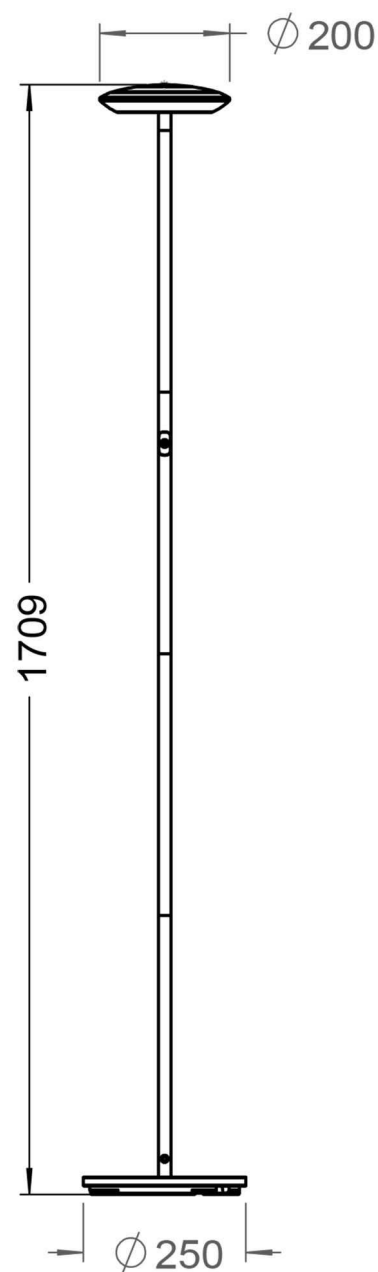
**Dimensions & Weight**

Length	1708,00
Width	0,00
Height	250,00
Diameter	0,00
Product Weight	3000 g

**Absolute maximum ratings**

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

Working temperature	-10°C - +30°C
Storage temperature	-20°C - +60°C
IP - Code	IP20



**Article no.: 343028**


---

Floor lamp, Bermuda, Black grey RAL 7021, 100-240V AC/50Hz, warmwhite

**General product data**


---

**Environmental Characteristics**


---

<b>Energy label</b>	
<b>Energy consumption</b>	18 kWh/1000h

**Lifespan**


---

<b>Lamp life time</b>	50000 h
<b>Luminous flux (end of lifetime)</b>	0,70
<b>Number of switching cycles</b>	25000

---

**IP20** Protection against penetration of foreign objects > 50 mm. No protection against penetration of 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

---