

**Artikel Nr.: 688033**

Displayleuchte, Herculis Small, Silber, 3V DC, Neutralweiß

**Technische Daten**

**Charakteristik**

<b>Material</b>	Aluminium Druckguss
<b>Farbe</b>	Silber
<b>Optik</b>	
<b>im Lieferumfang</b>	3x Schraube Klebestreifen



**Elektrische Daten**

<b>Leistung</b>	1,00 W
<b>Eingangsspannung</b>	3V DC
<b>Eingangsstrom</b>	350 mA
<b>Fassung / Sockel</b>	
<b>Anzahl Sockel</b>	
<b>Netzgerät</b>	exkl. LED-Netzgerät
<b>Ansteuerung</b>	nicht dimmbar
<b>Anschlussmöglichkeit</b>	Mini AMP Stecker
<b>Schutzklasse I, II, III</b>	III

**Lichttechnische Eigenschaften**

<b>Leuchtmittel</b>	Lichtquelle fest
<b>Lichtfarbe</b>	Neutralweiß
<b>Farbtemperatur</b>	4000 K
<b>Lichtstrom</b>	100 lm
<b>Abstrahlwinkel</b>	30°
<b>LED Typ</b>	SMD
<b>LED Anzahl</b>	1
<b>Strahlungsverteilung</b>	576 nm



**Artikel Nr.: 688033**

Displayleuchte, Hercules Small, Silber, 3V DC, Neutralweiß

**Lichtrichtung**

Dreh- und Schwenkbereich	drehbar
Neigungswinkel	350°
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	

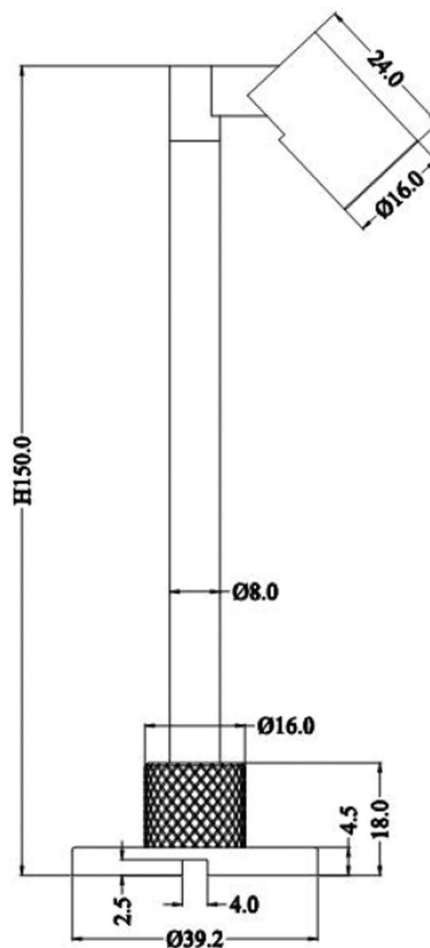
**Abmessungen und Gewicht**

Länge	0,00
Breite	0,00
Höhe	150,00
Durchmesser	39,20
Gewicht	57 g

**Grenzwerte**

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

Betriebstemperatur	-10°C - +45°C
Lagertemperatur	-10°C - +45°C
IP - Schutzart	IP20



**Artikel Nr.: 688033**

Displayleuchte, Hercules Small, Silber, 3V DC, Neutralweiß



**Allgemeine Eigenschaften**

**Umwelteigenschaften**

<b>Energieeffizienzklasse</b>	G
<b>Energieverbrauch</b>	1 kWh/1000h

**Lebensdauer**

<b>Lebensdauer</b>	30000 h
<b>Lichtstrom Ende Lebensdauer</b>	0,70
<b>Schaltzyklen</b>	50000

<b>EEL</b>	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse G
<b>IP20</b>	Schutz gegen das Eindringen von Fremdkörper > 50 mm. Kein Schutz gegen das Eindringen von Wasser.
	Leuchte der Schutzklasse III Leuchte, bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag auf der Anwendung der Schutzkleinspannung (SELV) beruht und in der Spannungen höher als SELV nicht 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.

**Article no.: 688033**

Display lamp, Herculis Small, silver, 3V DC, neutral white

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

<b>Material</b>	aluminum die casting
<b>Colour</b>	silver
<b>Optics</b>	
<b>included in delivery</b>	3x screw adhesive tape

**Electrical Characteristics**

<b>Power</b>	1,00 W
<b>Input Voltage</b>	3V DC
<b>Input current</b>	350 mA
<b>Base (standard designation)</b>	
<b>Number of Bases</b>	
<b>Power supply unit</b>	excl. LED-power supply unit
<b>Electronically reversible</b>	not dimmable
<b>Connection possibility</b>	Mini AMP plug
<b>Protection class I, II, III</b>	III

**Light Technical Data**

<b>Bulb</b>	Lichtquelle fest
<b>Colour Designation</b>	neutral white
<b>Colour temperature</b>	4000 K
<b>Luminous flux</b>	100 lm
<b>Beam angle</b>	30°
<b>LED type</b>	SMD
<b>LED quantity</b>	1
<b>Spectral power distribution</b>	576 nm



**Article no.: 688033**

Display lamp, Hercules Small, silver, 3V DC, neutral white

**Light Direction**

Rotating and tilting range	rotatable
Angle of inclination	350°
Radiation direction	
Reflector / lense	

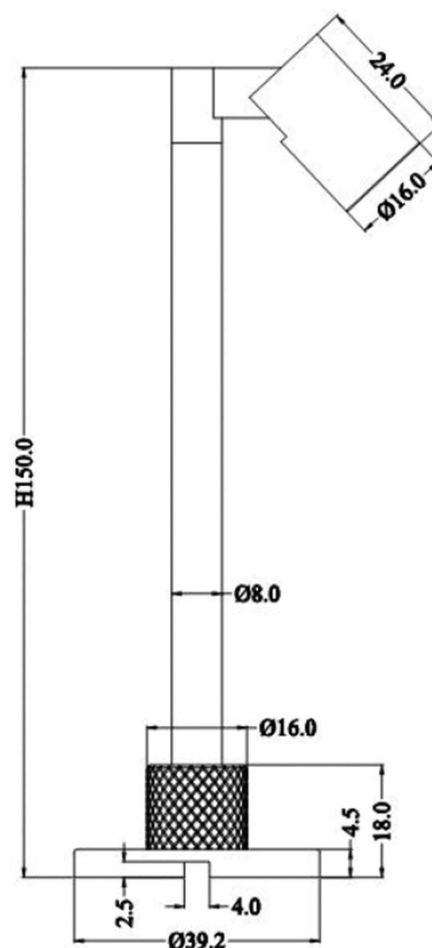
**Dimensions & Weight**

Length	0,00
Width	0,00
Height	150,00
Diameter	39,20
Product Weight	57 g

**Absolute maximum ratings**

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

Working temperature	-10°C - +45°C
Storage temperature	-10°C - +45°C
IP - Code	IP20



**Article no.: 688033**



Display lamp, Herculis Small, silver, 3V DC, neutral white

**Environmental Characteristics**

<b>Energy label</b>	G
<b>Energy consumption</b>	1 kWh/1000h

**Lifespan**

<b>Lamp life time</b>	30000 h
<b>Luminous flux (end of lifetime)</b>	0,70
<b>Number of switching cycles</b>	50000

<b>EEL</b>	This product contains a light source of energy efficiency class G
<b>IP20</b>	Protection against penetration of foreign objects > 50 mm. No protection against penetration of 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.