

Artikel Nr.: 688009

Displayleuchte, Mobby III, Schwarzgrau RAL 7021, 220-240V AC/50-60Hz, 9,00 W, Warmweiß



Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium Druckguss
Farbe	Schwarzgrau RAL 7021
Optik	
im Lieferumfang	2x Schrauben mit 2x Dübel

Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	9,00 W / 9,90 W
Eingangsspannung	220-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	AC LED-Chip
Ansteuerung	Phasenan-/abschnitt
Anschlussmöglichkeit	Klemme
Schutzklasse I, II, III	I

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	810 lm
Abstrahlwinkel	53°
LED Typ	AC COB
LED Anzahl	1
Strahlungsverteilung	582 nm



Artikel Nr.: 688009

Displayleuchte, Mobby III, Schwarzgrau RAL 7021, 220-240V AC/50-60Hz, 9,00 W, Warmweiß

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	dreh-schwenkbar
Neigungswinkel	90°
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

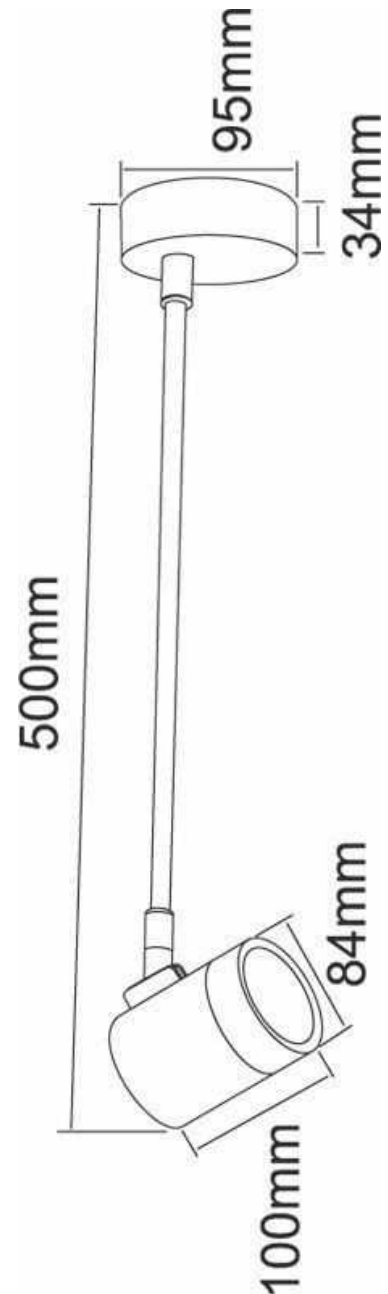
Abmessungen und Gewicht

Länge	500,00
Breite	0,00
Höhe	100,00
Durchmesser	84,00
Gewicht	800 g

Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	-20°C - +40°C
Lagertemperatur	-10°C - +60°C
IP - Schutzart	IP55



Artikel Nr.: 688009

Displayleuchte, Mobby III, Schwarzgrau RAL 7021, 220-240V AC/50-60Hz, 9,00 W, Warmweiß

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	
Energieverbrauch	10 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,95
Schaltzyklen	100000

IP55

Schutz gegen das Eindringen von Staub. (Staubschutz) Geschützt gegen Strahlwasser.



Leuchte der Schutzklasse I bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag nicht allein auf der Basisisolierung beruht, sondern die eine zusätzliche Sicherheitsvorkehrung derart enthält, dass berührbare leitfähige Teile mit Mitteln zum Anschluss an den Schutzleiter der festen Installation ausgerüstet sind, so dass im Fehlerfall der Basisisolierung berührbare leitfähige Teile nicht aktiv werden können.



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.: 688009

Display lamp, Mobby III, Black grey RAL 7021, 220-240V AC/50-60Hz, 9,00 W, warmwhite

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

Material	aluminum die casting
Colour	Black grey RAL 7021
Optics	
included in delivery	2x screws with 2x dowels

Electrical Characteristics

Power / power consumption	9,00 W / 9,90 W
Input Voltage	220-240V AC/50-60Hz
Input current	
Base (standard designation)	
Number of Bases	
Power supply unit	AC LED-Chip
Electronically reversible	leading/trailing edge
Connection possibility	clamp
Protection class I, II, III	I

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	warmwhite
Colour temperature	3000 K
Luminous flux	810 lm
Beam angle	53°
LED type	AC COB
LED quantity	1
Spectral power distribution	582 nm



Article no.: 688009

Display lamp, Mobby III, Black grey RAL 7021, 220-240V AC/50-60Hz, 9,00 W, warmwhite

Light Direction

Rotating and tilting range	rotatable-swivel
Angle of inclination	90°
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

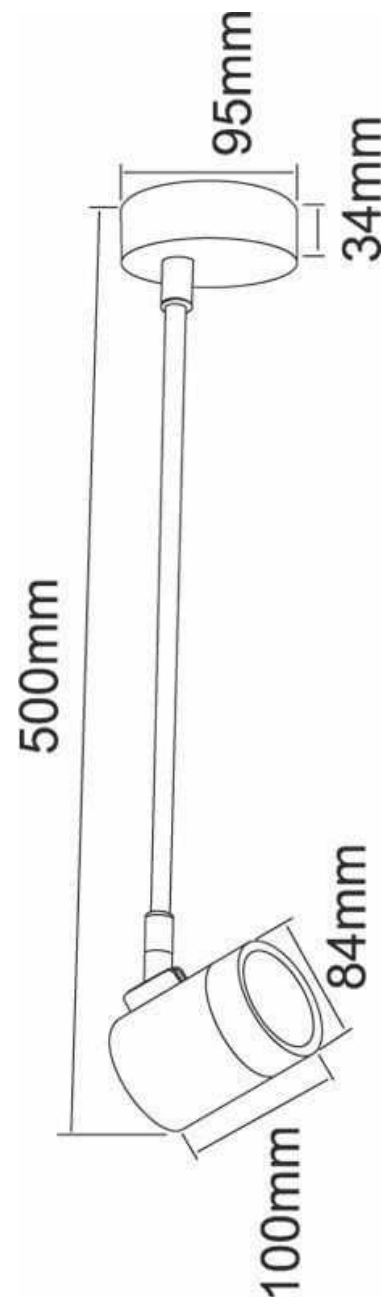
Dimensions & Weight

Length	500,00
Width	0,00
Height	100,00
Diameter	84,00
Product Weight	800 g

Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-20°C - +40°C
Storage temperature	-10°C - +60°C
IP - Code	IP55



Article no.: 688009

Display lamp, Mobby III, Black grey RAL 7021, 220-240V AC/50-60Hz, 9,00 W, warmwhite

General product data**Environmental Characteristics**

Energy label	
Energy consumption	10 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	30000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,95
Number of switching cycles	100000

IP55 Protection against penetration of dust. (dust protected) Protection against penetration of water jets.



Lightings of Protection Class I in which the protection against electric shock is not based solely on isolation, but an additional safety measure contains such a way that accessible conductive parts are equipped with means for connection to the protective conductor of the fixed installation, so that in case of failure of the basic insulation exposed conductive parts cannot be active.



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