

Artikel Nr.: 920131

Wandaufbauleuchte, Boa, Set 2 Stk., Silber-matt, 220-240V AC/50-60Hz, 1,20 W, Kaltweiß



Technische Daten

Charakteristik

Material	Metall
Farbe	Silber-matt
Optik	
im Lieferumfang	



Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	1,20 W / 1,32 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	Kaltweiß
Farbtemperatur	6000 K
Lichtstrom	60 lm
Abstrahlwinkel	60°
LED Typ	Standard
LED Anzahl	14
Strahlungsverteilung	



Artikel Nr.: 920131

Wandaufbauleuchte, Boa, Set 2 Stk., Silber-matt, 220-240V AC/50-60Hz, 1,20 W, Kaltweiß



Lichtrichtung

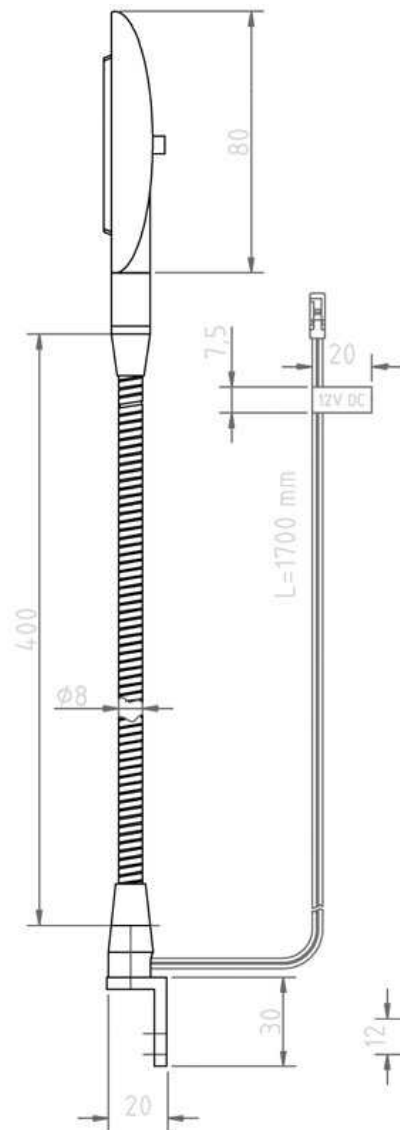
Dreh- und Schwenkbereich	dreh-schwenkbar
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

Abmessungen und Gewicht

Länge	400 mm
Breite	
Höhe	
Durchmesser	20 mm
Deckenabhängung	
Gewicht	590 g

Sockelmaß

Länge	
Breite	20 mm
Höhe	
Durchmesser	





Artikel Nr.: 920131

Wandaufbauleuchte, Boa, Set 2 Stk., Silber-matt, 220-240V AC/50-60Hz, 1,20 W, Kaltweiß



Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	-5°C - +40°C
Lagertemperatur	-10°C - +60°C
IP - Schutzart	IP 20

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	2 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	15000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	100000

IP 20

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.



Leuchten und Transformatoren zum Einbau im Möbel oder zum Anbau am Möbel, deren Entflammungseigenschaften nicht bekannt sind.



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.: 920131

Surface mounted wall lamp, Boa, Set of 2 pcs., matt silver, 220-240V AC/50-60Hz, 1,20 W, coldwhite



Technical Data

General Characteristics

Material	metal
Colour	matt silver
Optics	
included in delivery	

Electrical Characteristics

Power / power consumption	1,20 W / 1,32 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	coldwhite
Colour temperature	6000 K
Luminous flux	60 lm
Beam angle	60°
LED type	Standard
LED quantity	14
Spectral power distribution	



Article no.: 920131

Surface mounted wall lamp, Boa, Set of 2 pcs., matt silver, 220-240V AC/50-60Hz, 1,20 W, coldwhite



Light Direction

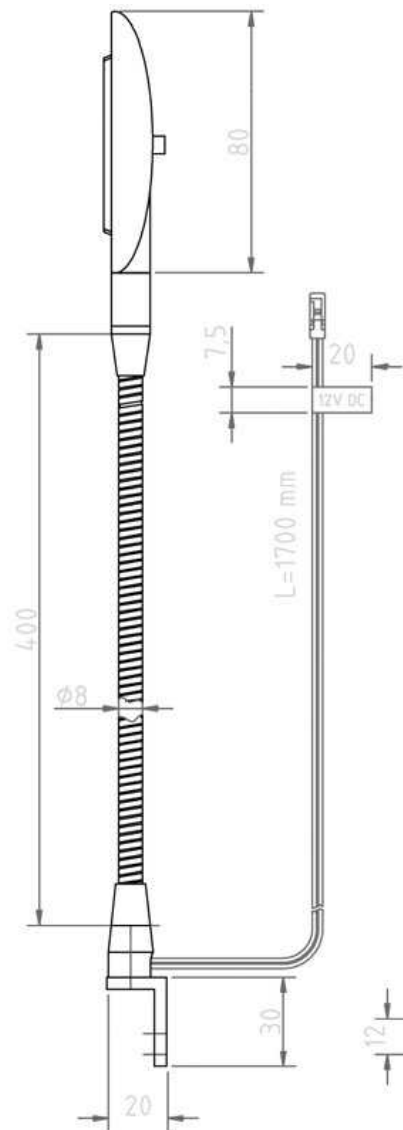
Rotating and tilting range	rotatable-swivel
Angle of inclination	
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

Dimensions & Weight

Length	400 mm
Width	
Height	
Diameter	20 mm
Suspensions from ceiling	
Product Weight	590 g

Base dimensions

Length	
Width	20 mm
Height	
Diameter	





Article no.: 920131

Surface mounted wall lamp, Boa, Set of 2 pcs., matt silver, 220-240V AC/50-60Hz, 1,20 W, coldwhite



Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-5°C - +40°C
Storage temperature	-10°C - +60°C
IP - Code	IP 20

General product data

Environmental Characteristics

Energy label	A
Energy consumption	2 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	15000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,70
Number of switching cycles	100000

IP 20

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.



Lamps and transformers for installation in furniture or for attachment to the furniture whose flammability is unknown.



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