



Artikel Nr.: 920115

Möbelaufbauleuchte, Unterbauleuchte LED, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 6,80 W, Kaltweiß



Technische Daten

Charakteristik

Material	Kunststoff
Farbe	Weiß
Optik	
im Lieferumfang	Montageset 0,6 m Anschlusskabel

Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	6,80 W / 7,48 W
Eingangsspannung	220-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	nicht dimmbar
Anschlussmöglichkeit	Netzstecker
Schutzklasse I, II, III	II

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Kaltweiß
Farbtemperatur	6500 K
Lichtstrom	605 lm
Abstrahlwinkel	54°
LED Typ	Standard
LED Anzahl	121
Strahlungsverteilung	





Artikel Nr.: 920115

Möbelaufbauleuchte, Unterbauleuchte LED, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 6,80 W, Kaltweiß



Lichtrichtung

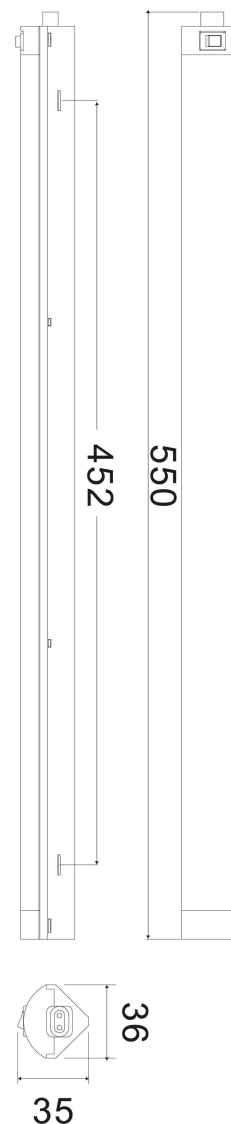
Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	0°
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

Abmessungen und Gewicht

Länge	550 mm
Breite	36 mm
Höhe	35 mm
Durchmesser	
Deckenabhängung	
Gewicht	277 g

Sockelmaß

Länge	
Breite	
Höhe	
Durchmesser	





Artikel Nr.: 920115

Möbelaufbauleuchte, Unterbauleuchte LED, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 6,80 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	8 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	25000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,7
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.



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.: 920115

Surface mounted furniture lamp, Unterbauleuchte LED, white, 220-240V AC/50-60Hz, 6,80 W, coldwhite



Technical Data

General Characteristics

Material	plastic
Colour	white
Optics	
included in delivery	mounting kit 0,6 m connecting cable

Electrical Characteristics

Power / power consumption	6,80 W / 7,48 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	Powerplug
Protection class I, II, III	II

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	coldwhite
Colour temperature	6500 K
Luminous flux	605 lm
Beam angle	54°
LED type	Standard
LED quantity	121
Spectral power distribution	



**Article no.: 920115**

Surface mounted furniture lamp, Unterbauleuchte LED, white, 220-240V AC/50-60Hz, 6,80 W, coldwhite

**Light Direction**

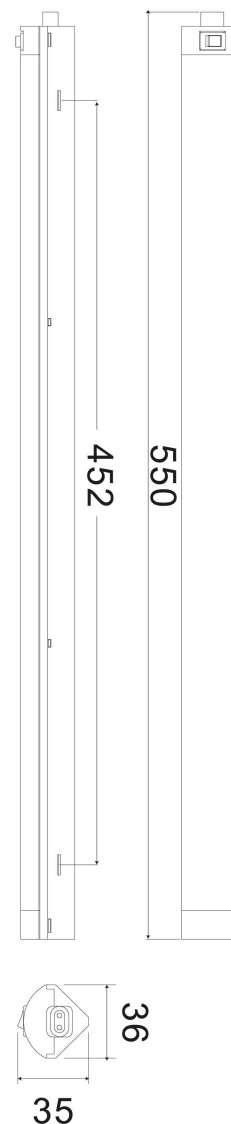
Rotating and tilting range	fixed
Angle of inclination	0°
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

Dimensions & Weight

Length	550 mm
Width	36 mm
Height	35 mm
Diameter	
Suspensions from ceiling	
Product Weight	277 g

Base dimensions

Length	
Width	
Height	
Diameter	





Article no.: 920115

Surface mounted furniture lamp, Unterbauleuchte LED, white, 220-240V AC/50-60Hz, 6,80 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	8 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	25000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,7
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.



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.