

Artikel Nr.: 341116

Wandaufbauleuchte, Barro, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 5,00 W, Warmweiß



Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium Druckguss
Farbe	Weiß
Optik	
im Lieferumfang	

Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	5,00 W / 5,50 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	I

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	351 lm
Abstrahlwinkel	65°
LED Typ	
LED Anzahl	1
Strahlungsverteilung	



Artikel Nr.: 341116

Wandaufbauleuchte, Barro, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 5,00 W, Warmweiß



Lichtrichtung

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

Abmessungen und Gewicht

Länge	
Breite	
Höhe	300 mm
Durchmesser	65 mm
Deckenabhängung	
Gewicht	420 g

Sockelmaß

Länge	260 mm
Breite	65 mm
Höhe	
Durchmesser	





Artikel Nr.: 341116

Wandaufbauleuchte, Barro, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 5,00 W, Warmweiß



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	6 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	30000 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 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.: 341116

Surface mounted wall lamp, Barro, white, 220-240V AC/50-60Hz, 5,00 W, warmwhite



Technical Data

General Characteristics

Material	aluminum die casting
Colour	white
Optics	
included in delivery	

Electrical Characteristics

Power / power consumption	5,00 W / 5,50 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	I

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	warmwhite
Colour temperature	3000 K
Luminous flux	351 lm
Beam angle	65°
LED type	
LED quantity	1
Spectral power distribution	



Article no.: 341116

Surface mounted wall lamp, Barro, white, 220-240V AC/50-60Hz, 5,00 W, warmwhite



Light Direction

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

Dimensions & Weight

Length	
Width	
Height	300 mm
Diameter	65 mm
Suspensions from ceiling	
Product Weight	420 g

Base dimensions

Length	260 mm
Width	65 mm
Height	
Diameter	





Article no.: 341116

Surface mounted wall lamp, Barro, white, 220-240V AC/50-60Hz, 5,00 W, warmwhite



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	6 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	30000 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 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