

Artikel Nr.: 341160

Wandaufbauleuchte, Keops, Weißaluminium RAL 9006, 220-240V AC/50-60Hz, 13,00 W, Warmweiß

Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium Druckguss
Farbe	Weißaluminium RAL 9006
Optik	
im Lieferumfang	



Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	13,00 W / 14,30 W
Eingangsspannung	220-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	Dim to warm
Anschlussmöglichkeit	Klemme
Schutzklasse I, II, III	I

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2000-3000 K
Lichtstrom	950 lm
Abstrahlwinkel	100°
LED Typ	COB
LED Anzahl	1
Strahlungsverteilung	380-800 nm



Artikel Nr.: 341160

Wandaufbauleuchte, Keops, Weißaluminium RAL 9006, 220-240V AC/50-60Hz, 13,00 W, Warmweiß

Lichtrichtung

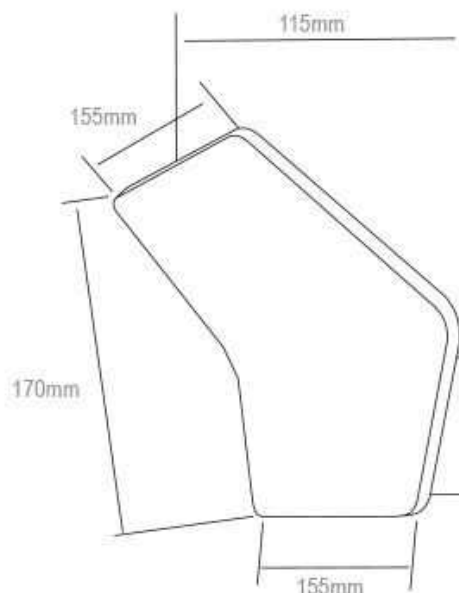
Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	

Abmessungen und Gewicht

Länge	170 mm
Breite	155 mm
Höhe	115 mm
Durchmesser	
Deckenabhängung	
Gewicht	794 g

Sockelmaß

Länge	120 mm
Breite	58 mm
Höhe	33 mm
Durchmesser	



Artikel Nr.: 341160

Wandaufbauleuchte, Keops, Weißaluminium RAL 9006, 220-240V AC/50-60Hz, 13,00 W, Warmweiß

Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	-20°C - +50°C
Lagertemperatur	-20°C - +50°C
IP - Schutzart	IP20

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	15 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,80
Schaltzyklen	15000

IP20	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

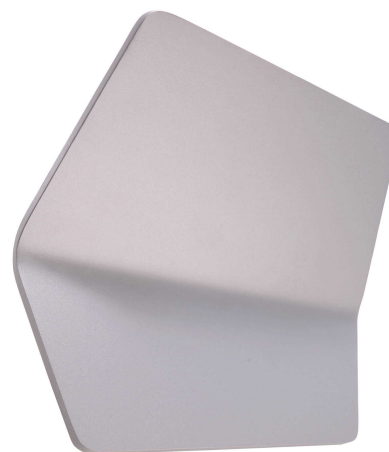
Article no.: 341160

Surface mounted wall lamp, Keops, White aluminium RAL 9006, 220-240V AC/50-60Hz, 13,00 W, warmwhite

Technical Data

General Characteristics

Material	aluminum die casting
Colour	White aluminium RAL 9006
Optics	
included in delivery	



Electrical Characteristics

Power / power consumption	13,00 W / 14,30 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	Dim to warm
Connection possibility	clamp
Protection class I, II, III	I

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	warmwhite
Colour temperature	2000-3000 K
Luminous flux	950 lm
Beam angle	100°
LED type	COB
LED quantity	1
Spectral power distribution	380-800 nm



Article no.: 341160

Surface mounted wall lamp, Keops, White aluminium RAL 9006, 220-240V AC/50-60Hz, 13,00 W, warmwhite

Light Direction

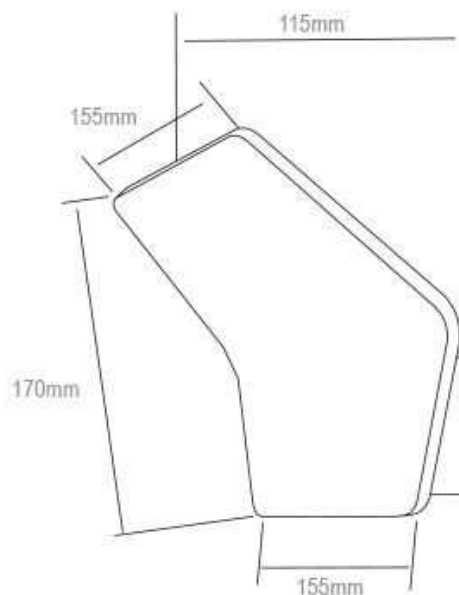
Rotating and tilting range	fixed
Angle of inclination	
Radiation direction	
Reflector / lense	

Dimensions & Weight

Length	170 mm
Width	155 mm
Height	115 mm
Diameter	
Suspensions from ceiling	
Product Weight	794 g

Base dimensions

Length	120 mm
Width	58 mm
Height	33 mm
Diameter	



Article no.: 341160

Surface mounted wall lamp, Keops, White aluminium RAL 9006, 220-240V AC/50-60Hz, 13,00 W, warmwhite

Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-20°C - +50°C
Storage temperature	-20°C - +50°C
IP - Code	IP20

General product data**Environmental Characteristics**

Energy label	A
Energy consumption	15 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	30000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,80
Number of switching cycles	15000

IP20 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