

Artikel Nr.: 732072

Boden- / Wand- / Deckenleuchte, Wallwasher Caph, Graphitgrau RAL 7024, 24V DC, 60,00 W, RGB + Warmweiß

Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium Druckguss
Farbe	Graphitgrau RAL 7024
Optik	
im Lieferumfang	0,50 cm Anschlussleitung Weipu 0,50 cm Verbindungsleitung Weipu



Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	60,00 W / 60,00 W
Eingangsspannung	24V DC
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	exkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	dimmbar über optionalen Controller
Anschlussmöglichkeit	Weipu männlich
Schutzklasse I, II, III	III

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	RGB + Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	2480 lm
Abstrahlwinkel	40° / 15°
LED Typ	SMD
LED Anzahl	24
Strahlungsverteilung	460-620 nm



Artikel Nr.: 732072

Boden- / Wand- / Deckenleuchte, Wallwasher Caph, Graphitgrau RAL 7024, 24V DC, 60,00 W, RGB + Warmweiß

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	schwenkbar
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	asymmetrisch

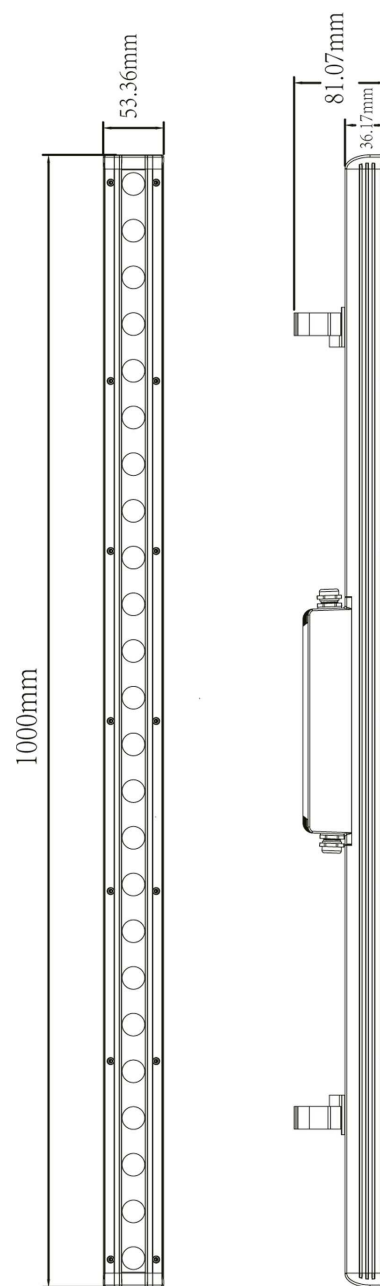
Abmessungen und Gewicht

Länge	1000 mm
Breite	53,36 mm
Höhe	81,07 mm
Durchmesser	
Gewicht	3120 g

Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	-20°C - +60°C
Lagertemperatur	-20°C - +60°C
IP - Schutzart	IP65



Artikel Nr.: 732072

Boden- / Wand- / Deckenleuchte, Wallwasher Caph, Graphitgrau RAL 7024, 24V DC, 60,00 W, RGB + Warmweiß

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	66 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	100000

IP65 Schutz gegen das Eindringen von Staub. (Staubdicht) Geschützt gegen Strahlwasser.



Leuchte der Schutzklasse III
Leuchte, bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag auf der Anwendung der Schutzkleinspannung (SELV) beruht und in der Spannungen höher als SELV nicht erzeugt werden.



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.: 732072

Ground- / Wall- / Ceiling lamp, Wallwasher Caph, Graphite grey RAL 7024, 24V DC, 60,00 W, RGB + warmwhite

Technical Data
General Characteristics

Material	aluminum die casting
Colour	Graphite grey RAL 7024
Optics	
included in delivery	0,50 cm input wire Weipu 0,50 cm output wire Weipu


Electrical Characteristics

Power / power consumption	60,00 W / 60,00 W
Input Voltage	24V DC
Input current	
Base (standard designation)	
Number of Bases	
Power supply unit	excl. LED-power supply unit
Electronically reversible	dimnable via optional controller
Connection possibility	Weipu Male
Protection class I, II, III	III

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	RGB + warmwhite
Colour temperature	3000 K
Luminous flux	2480 lm
Beam angle	40° / 15°
LED type	SMD
LED quantity	24
Spectral power distribution	460-620 nm



Article no.: 732072

Ground- / Wall- / Ceiling lamp, Wallwasher Caph, Graphite grey RAL 7024, 24V DC, 60,00 W, RGB + warmwhite

Light Direction

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

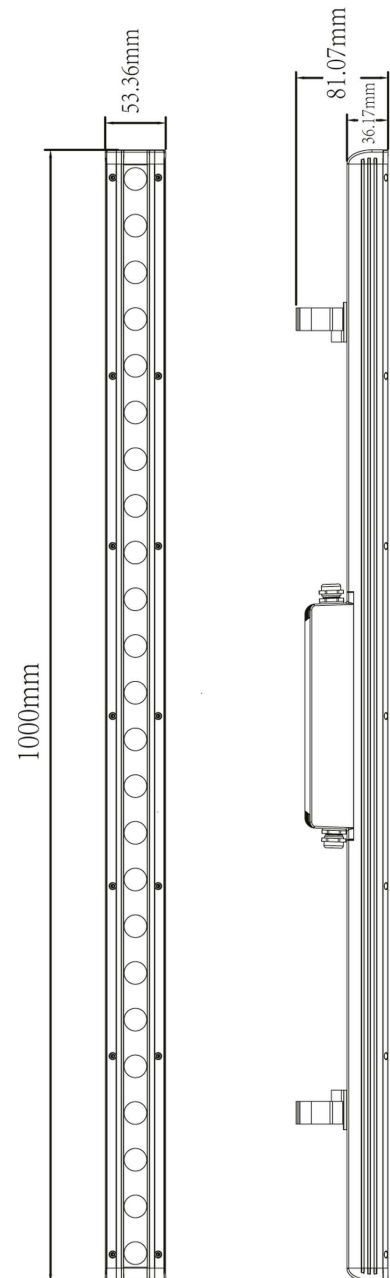
Dimensions & Weight

Length	1000 mm
Width	53,36 mm
Height	81,07 mm
Diameter	
Product Weight	3120 g

Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-20°C - +60°C
Storage temperature	-20°C - +60°C
IP - Code	IP65



Article no.: 732072

Ground- / Wall- / Ceiling lamp, Wallwasher Caph, Graphite grey RAL 7024, 24V DC, 60,00 W, RGB + warmwhite

General product data

Environmental Characteristics

Energy label	A
Energy consumption	66 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	30000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,70
Number of switching cycles	100000

IP65 Protection against penetration of dust. (complete dust protection) Protection against penetration of water jets.



Lightings of Protection Class III
Luminaire in which protection against electric shock relies on supply at safety extra-low voltage (SELV) and in which voltages higher than those of SELV are not generated.



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