

Artikel Nr.: 732109

Boden- / Wand- / Deckenleuchte, Colt 15W COB, Schwarzgrau RAL 7021, 220-240V AC/50-60Hz, Warmweiß

Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium Druckguss
Farbe	Schwarzgrau RAL 7021
Optik	
im Lieferumfang	2 Gläser (transparent/milchig) 1 Wabenfilter 2 Sechskantschlüssel



Elektrische Daten

Leistung	14,00 W
Eingangsspannung	220-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	AC LED-Chip
Ansteuerung	Phasenan-/abschnitt
Anschlussmöglichkeit	Klemme
Schutzklasse I, II, III	I

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	Lichtquelle fest
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	1090 lm
Abstrahlwinkel	40°
LED Typ	AC COB
LED Anzahl	1
Strahlungsverteilung	582 nm



Artikel Nr.: 732109

Boden- / Wand- / Deckenleuchte, Colt 15W COB, Schwarzgrau RAL 7021, 220-240V AC/50-60Hz, Warmweiß

Lichtrichtung

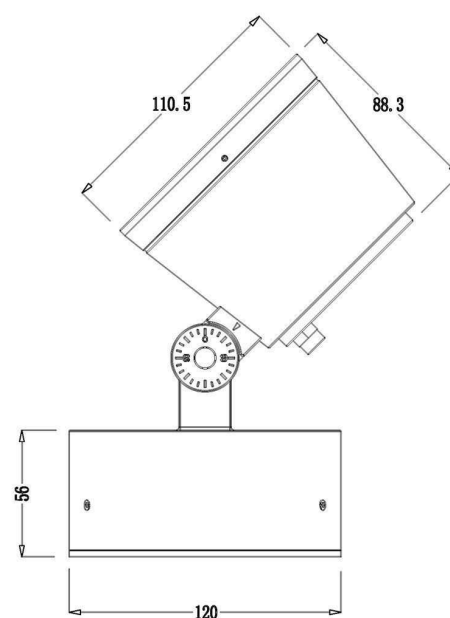
Dreh- und Schwenkbereich	dreh-schwenkbar
Neigungswinkel	180°
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

Abmessungen und Gewicht

Länge	88,30
Breite	0,00
Höhe	220,00
Durchmesser	110,50
Gewicht	1158 g

Grenzwerte

Betriebstemperatur	-30°C - +40°C
Lagertemperatur	-40°C - +80°C
IP - Schutzart	IP65



Artikel Nr.: 732109

Boden- / Wand- / Deckenleuchte, Colt 15W COB, Schwarzgrau RAL 7021, 220-240V AC/50-60Hz, Warmweiß

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	15 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	50000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	15000

EEI	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse G
IP65	Schutz gegen das Eindringen von Staub. (Staubdicht) Geschützt gegen Strahlwasser.
	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.

Article no.: 732109

Ground-/Wall-/Ceiling lamp, Colt 15W COB, Black grey RAL 7021, 220-240V AC/50-60Hz, warmwhite

Technical Data**General Characteristics**

Material	aluminum die casting
Colour	Black grey RAL 7021
Optics	
included in delivery	2 glasses (transparent/milky) 1 honeycob filter 2 allen wrench

**Electrical Characteristics**

Power	14,00 W
Input Voltage	220-240V AC/50-60Hz
Input current	
Base (standard designation)	
Number of Bases	
Power supply unit	AC LED-Chip
Electronically reversible	leading/trailing edge
Connection possibility	clamp
Protection class I, II, III	I

Light Technical Data

Bulb	Lichtquelle fest
Colour Designation	warmwhite
Colour temperature	3000 K
Luminous flux	1090 lm
Beam angle	40°
LED type	AC COB
LED quantity	1
Spectral power distribution	582 nm



Article no.: 732109

Ground- /Wall- /Ceiling lamp, Colt 15W COB, Black grey RAL 7021, 220-240V AC/50-60Hz, warmwhite

Light Direction

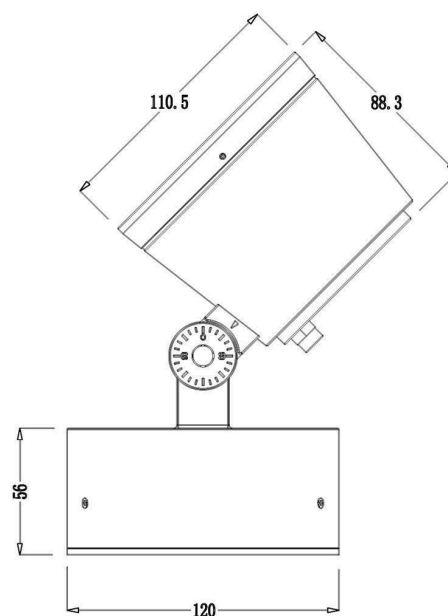
Rotating and tilting range	swivel
Angle of inclination	180°
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

Dimensions & Weight

Length	88,30
Width	0,00
Height	220,00
Diameter	110,50
Product Weight	1158 g

Absolute maximum ratings

Working temperature	-30°C - +40°C
Storage temperature	-40°C - +80°C
IP - Code	IP65



Article no.: 732109

Ground- /Wall- /Ceiling lamp, Colt 15W COB, Black grey RAL 7021, 220-240V AC/50-60Hz, warmwhite

Environmental Characteristics

Energy label	G
Energy consumption	15 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	50000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,70
Number of switching cycles	15000

EEI	This product contains a light source of energy efficiency class G
IP65	Protection against penetration of dust. (complete dust protection) Protection against penetration of water jets.
	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.