

Artikel Nr.: 707167

1-Phasen-Spot, Lucea, Tilt, 10 W, DIM, 2700 K, Weiß, Verkehrsweiß RAL 9016, 200-240 V/AC 50 / 60 Hz, Warmweiß (WW)



Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium
Farbe	Verkehrsweiß RAL 9016
Optik	
im Lieferumfang	inkl. schwarzem Reflektor-Ring

Elektrische Daten

Leistung	10,0 W
Eingangsspannung	200-240 V/AC 50 / 60 Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	Ja
Ansteuerung	Mit Phasenanschnittsdimmer;Mit Phasenabschnittsdimmer
Anschlussmöglichkeit	Adapter
Schutzklasse I, II, III	I

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED;Lichtquelle wechselbar TC
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	1300 lm
Abstrahlwinkel	36 Grad
LED Typ	COB
LED Anzahl	
Strahlungsverteilung	



Artikel Nr.: 707167

1-Phasen-Spot, Lucea, Tilt, 10 W, DIM, 2700 K, Weiß, Verkehrsweiß RAL 9016, 200-240 V/AC 50 / 60 Hz, Warmweiß (WW)

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	
Neigungswinkel	350 Grad
Abstrahlverhalten	Unten
Reflektor / Linse	

Abmessungen und Gewicht

Länge	0,00
Breite	0,00
Höhe	157,00
Durchmesser	65,00
Gewicht	550 g

Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	-20 bis 40 °C
Lagertemperatur	-20 bis 65 °C
IP - Schutzart	IP 20

Artikel Nr.: 707167

1-Phasen-Spot, Lucea, Tilt, 10 W, DIM, 2700 K, Weiß, Verkehrsweiß RAL 9016, 200-240 V/AC 50 / 60 Hz, Warmweiß (WW)

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	
Energieverbrauch	10 kWh/1000h

Lebensdauer

Bemessungslebensdauer L70/B50	50000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,7
Schaltzyklen	100000

EEL	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E
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.

Article no.: 707167

Track system 1-Phase 230V, Lucea, Tilt, 10 W, DIM, 2700 K, White, Traffic white RAL 9016, 200-240 V/AC 50 / 60 Hz, Warm white (WW)



Technical Data

General Characteristics

Material	Aluminium
Colour	Traffic white RAL 9016
Optics	
included in delivery	

Electrical Characteristics

Power	10,0 W
Input Voltage	200-240 V/AC 50 / 60 Hz
Input current	
Base (standard designation)	
Number of Bases	
Power supply unit	
Electronically reversible	Leading-edge dimmer;Trailing edge dimmer
Connection possibility	Adapter
Protection class I, II, III	I

Light Technical Data

Bulb	LED;Lichtquelle wechselbar TC
Colour Designation	Warm white (WW)
Colour temperature	2700 K
Luminous flux	1300 lm
Beam angle	36 Grad
LED type	COB
LED quantity	
Spectral power distribution	



Article no.: 707167

Track system 1-Phase 230V, Lucea, Tilt, 10 W, DIM, 2700 K, White, Traffic white RAL 9016, 200-240 V/AC 50 / 60 Hz, Warm white (WW)

Light Direction

Rotating and tilting range	
Angle of inclination	350 Grad
Radiation direction	Unten
Reflector / lense	

Dimensions & Weight

Length	0,00
Width	0,00
Height	157,00
Diameter	65,00
Product Weight	550 g

Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-20 bis 40 °C
Storage temperature	-20 bis 65 °C
IP - Code	IP 20

Article no.: 707167

Track system 1-Phase 230V, Lucea, Tilt, 10 W, DIM, 2700 K, White, Traffic white RAL 9016, 200-240 V/AC 50 / 60 Hz, Warm white (WW)

Environmental Characteristics

Energy label	
Energy consumption	10 kWh/1000h

Lifespan

Rated Life Time L70 / B50	50000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,7
Number of switching cycles	100000

EEL This product contains a light source of energy efficiency class E

IP 20

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.