

Artikel Nr.: 707132

Schienensystem 3-Phasen 230V, Slim, 5 W, 3000 K, Schwarz, Tiefschwarz RAL 9005, 200-240V AC/50-60Hz, Warmweiß

Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium
Farbe	Tiefschwarz RAL 9005
Optik	
im Lieferumfang	

Elektrische Daten

Leistung	5,00 W
Eingangsspannung	200-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	nicht dimmbar
Anschlussmöglichkeit	
Schutzklasse I, II, III	I

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	Lichtquelle fest
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	500 lm
Abstrahlwinkel / UGR	24° / 19
LED Typ	COB
LED Anzahl	1
Strahlungsverteilung	



Artikel Nr.: 707132

Schienensystem 3-Phasen 230V, Slim, 5 W, 3000 K, Schwarz, Tiefschwarz RAL 9005, 200-240V AC/50-60Hz, Warmweiß

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	

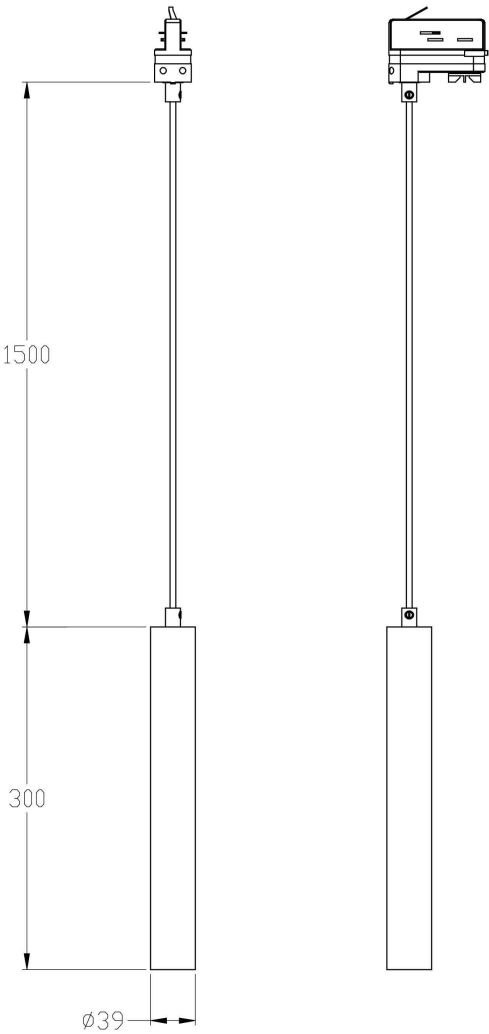
Abmessungen und Gewicht

Länge	0,00
Breite	0,00
Höhe	300,00
Durchmesser	39,00
Gewicht	

Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	-20°C - +45°C
Lagertemperatur	-20°C - +65°C
IP - Schutzart	IP20



Artikel Nr.: 707132

Schienensystem 3-Phasen 230V, Slim, 5 W, 3000 K, Schwarz, Tiefschwarz RAL 9005, 200-240V AC/50-60Hz, Warmweiß

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	E
Energieverbrauch	5 kWh/1000h

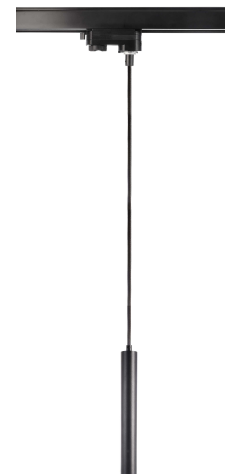
Lebensdauer

Lebensdauer	50000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,7
Schaltzyklen	100000

EEI	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E
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.

Article no.: 707132

Track system 3-Phases 230V, Slim, 5 W, 3000 K, Black, Jet black RAL 9005, 200-240V AC/50-60Hz, warmwhite

**Technical Data****General Characteristics**

Material	aluminum
Colour	Jet black RAL 9005
Optics	
included in delivery	

Electrical Characteristics

Power	5,00 W
Input Voltage	200-240V 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	
Protection class I, II, III	I

Light Technical Data

Bulb	Lichtquelle fest
Colour Designation	warmwhite
Colour temperature	3000 K
Luminous flux	500 lm
Beam angle / UGR	24° / 19
LED type	COB
LED quantity	1
Spectral power distribution	



Article no.: 707132

Track system 3-Phases 230V, Slim, 5 W, 3000 K, Black, Jet black RAL 9005, 200-240V AC/50-60Hz, warmwhite

Light Direction

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

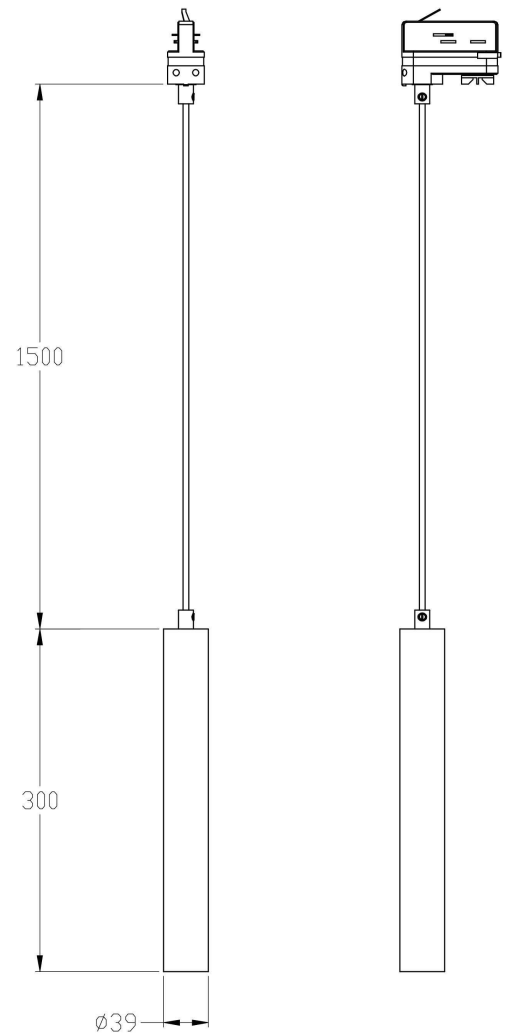
Dimensions & Weight

Length	0,00
Width	0,00
Height	300,00
Diameter	39,00
Product Weight	

Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-20°C - +45°C
Storage temperature	-20°C - +65°C
IP - Code	IP20



Article no.: 707132

Track system 3-Phases 230V, Slim, 5 W, 3000 K, Black, Jet black RAL 9005, 200-240V AC/50-60Hz, warmwhite

Environmental Characteristics

Energy label	E
Energy consumption	5 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	50000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,7
Number of switching cycles	100000

EEI	This product contains a light source of energy efficiency class E
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.