

Artikel Nr.: 707070

Schienensystem 3-Phasen 230V, Pleione Focus I, weiß, 100-277V AC/50-60Hz, 14,00 W, Neutralweiß

Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium Druckguss
Farbe	weiß
Optik	
im Lieferumfang	

Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	14,00 W / 15,00 W
Eingangsspannung	100-277V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	
Ansteuerung	nicht dimmbar
Anschlussmöglichkeit	Adapter
Schutzklasse I, II, III	I

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	1150 lm
Abstrahlwinkel	25°-60°
LED Typ	COB
LED Anzahl	1
Strahlungsverteilung	579 nm



Artikel Nr.: 707070

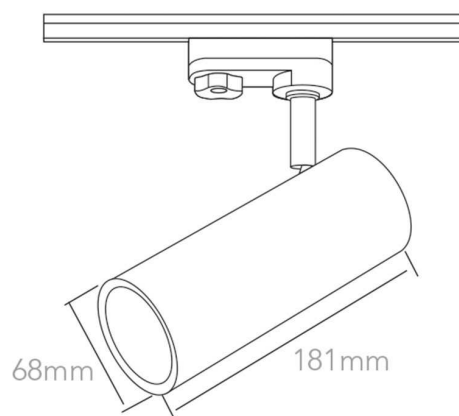
Schienensystem 3-Phasen 230V, Pleione Focus I, weiß, 100-277V AC/50-60Hz, 14,00W, Neutralweiß

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	dreh-schwenkbar
Neigungswinkel	90 °
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

Abmessungen und Gewicht

Länge	181 mm
Breite	
Höhe	180 mm
Durchmesser	68 mm
Gewicht	640 g



Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	0°C - +40°C
Lagertemperatur	-10°C - +60°C
IP - Schutzart	IP20

Artikel Nr.: 707070

Schienensystem 3-Phasen 230V, Pleione Focus I, weiß, 100-277V AC/50-60Hz, 14,00 W, Neutralweiß

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften	
Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	15 kWh/1000h

Lebensdauer	
Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,7
Schaltzyklen	100000

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.: 707070

Track system 3-Phases 230V, Pleione Focus I, white, 100-277V AC/50-60Hz, 14,00 W, neutral white



Technical Data

General Characteristics

Material	aluminum die casting
Colour	white
Optics	
included in delivery	

Electrical Characteristics

Power / power consumption	14,00 W / 15,00 W
Input Voltage	100-277V 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	adapter
Protection class I, II, III	I

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	neutral white
Colour temperature	4000 K
Luminous flux	1150 lm
Beam angle	25°-60°
LED type	COB
LED quantity	1
Spectral power distribution	579 nm



Article no.: 707070

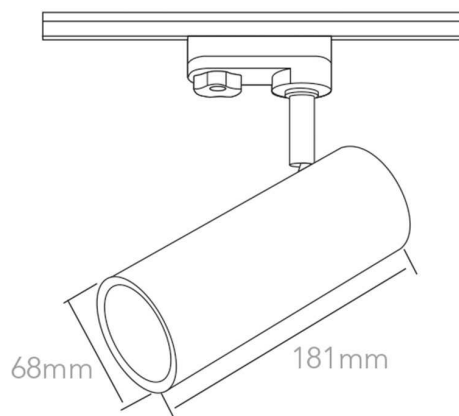
Track system 3-Phases 230V, Pleione Focus I, white, 100-277V AC/50-60Hz, 14,00 W, neutral white

Light Direction

Rotating and tilting range	rotatable-swivel
Angle of inclination	90 °
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

Dimensions & Weight

Length	181 mm
Width	
Height	180 mm
Diameter	68 mm
Product Weight	640 g

**Absolute maximum ratings**

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

Working temperature	0°C - +40°C
Storage temperature	-10°C - +60°C
IP - Code	IP20

Article no.: 707070

Track system 3-Phases 230V, Pleione Focus I, white, 100-277V AC/50-60Hz, 14,00 W, neutral white

General product data

Environmental Characteristics	
Energy label	A+
Energy consumption	15 kWh/1000h

Lifespan	
Lamp life time	30000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,7
Number of switching cycles	100000

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