

Artikel Nr.: 707085

Schienensystem 3-Phasen 230V, Linear 100 II, schwarz, 110-240V AC/50-60Hz, 29,00W, Neutralweiß



Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium
Farbe	schwarz
Optik	mattiert
im Lieferumfang	

Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	29,00 W / 30,00 W
Eingangsspannung	110-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	800 mA
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	nicht dimmbar
Anschlussmöglichkeit	Adapter
Schutzklasse I, II, III	I

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	2900 lm
Abstrahlwinkel	110°
LED Typ	SMD
LED Anzahl	
Strahlungsverteilung	



Artikel Nr.: 707085

Schienensystem 3-Phasen 230V, Linear 100 II, schwarz, 110-240V AC/50-60Hz, 29,00W, Neutralweiß

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	

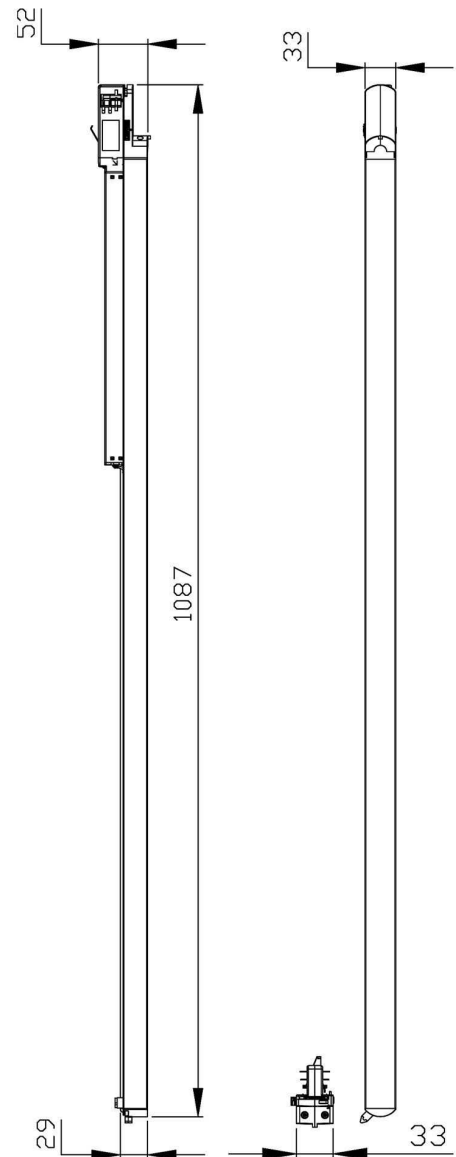
Abmessungen und Gewicht

Länge	1087,00
Breite	33,00
Höhe	52,00
Durchmesser	0,00
Gewicht	760 g

Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	-5°C - +40°C
Lagertemperatur	-10°C - +40°C
IP - Schutzart	IP20



Artikel Nr.: 707085

Schienensystem 3-Phasen 230V, Linear 100 II, schwarz, 110-240V AC/50-60Hz, 29,00W, Neutralweiß




Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	
Energieverbrauch	30 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,7
Schaltzyklen	15000

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.: 707085

 Track system 3-Phases 230V, Linear 100 II, black, 110-240V AC/50-60Hz, 29,00 W, neutral white
 
Technical Data
General Characteristics

Material	aluminum
Colour	black
Optics	matt
included in delivery	

Electrical Characteristics

Power / power consumption	29,00 W / 30,00 W
Input Voltage	110-240V AC/50-60Hz
Input current	800 mA
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	2900 lm
Beam angle	110°
LED type	SMD
LED quantity	
Spectral power distribution	



Article no.: 707085

Track system 3-Phases 230V, Linear 100 II, black, 110-240V AC/50-60Hz, 29,00 W, neutral white

Light Direction

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

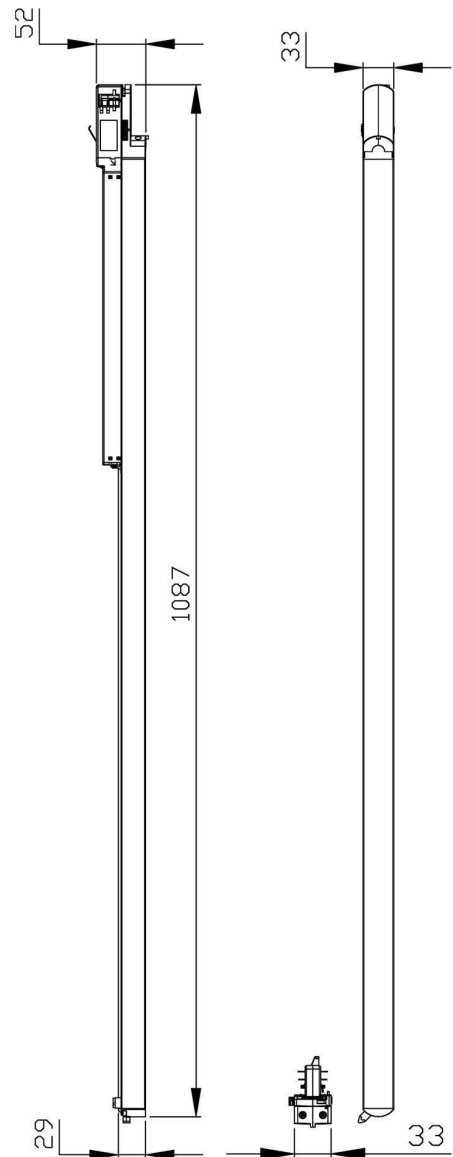
Dimensions & Weight

Length	1087,00
Width	33,00
Height	52,00
Diameter	0,00
Product Weight	760 g

Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-5°C - +40°C
Storage temperature	-10°C - +40°C
IP - Code	IP20



Article no.: 707085

Track system 3-Phases 230V, Linear 100 II, black, 110-240V AC/50-60Hz, 29,00 W, neutral white

General product data

Environmental Characteristics

Energy label	
Energy consumption	30 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	30000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,7
Number of switching cycles	15000

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