

Artikel Nr.: 707091

Schienensystem 3-Phasen 230V, Aaron, Schwarz-matt, 220-240V AC/50-60Hz, 77,00W, Neutralweiß



Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium
Farbe	Schwarz-matt
Optik	mattiert
im Lieferumfang	3 Phasen Adapter GA69

Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	77,00 W / 79,00 W
Eingangsspannung	220-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	nicht dimmbar
Anschlussmöglichkeit	
Schutzklasse I, II, III	I

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul wechselbar
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000K
Lichtstrom	7400 lm
Abstrahlwinkel	40°
LED Typ	COB
LED Anzahl	
Strahlungsverteilung	579 nm



Artikel Nr.: 707091

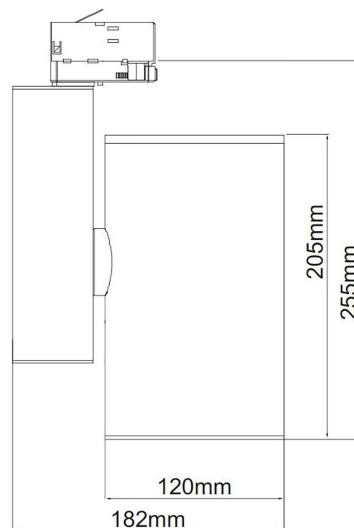
Schienensystem 3-Phasen 230V, Aaron, Schwarz-matt, 220-240V AC/50-60Hz, 77,00W, Neutralweiß

Lichtrichtung

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

Abmessungen und Gewicht

Länge	255,00
Breite	182,00
Höhe	0,00
Durchmesser	120,00
Gewicht	2510 g



Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	-5°C - +35°C
Lagertemperatur	-20°C - +50°C
IP - Schutzart	IP20

Artikel Nr.: 707091

Schienensystem 3-Phasen 230V, Aaron, Schwarz-matt, 220-240V AC/50-60Hz, 77,00W, Neutralweiß

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	
Energieverbrauch	

Lebensdauer

Lebensdauer	50000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,80
Schaltzyklen	25000

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.: 707091

Track system 3-Phases 230V, Aaron, matt black, 220-240V AC/50-60Hz, 77,00 W, neutral white

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

Material	aluminum
Colour	matt black
Optics	matt
included in delivery	incl. Track Adapter GA69

Electrical Characteristics

Power / power consumption	77,00 W / 79,00 W
Input Voltage	220-240V 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	LED-module changeable
Colour Designation	neutral white
Colour temperature	4000K
Luminous flux	7400 lm
Beam angle	40°
LED type	COB
LED quantity	
Spectral power distribution	579 nm



Article no.: 707091

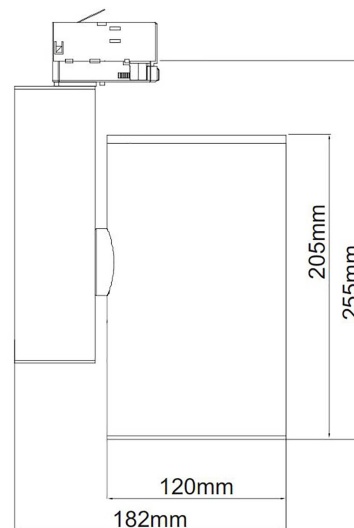
Track system 3-Phases 230V, Aaron, matt black, 220-240V AC/50-60Hz, 77,00 W, neutral white

Light Direction

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

Dimensions & Weight

Length	255,00
Width	182,00
Height	0,00
Diameter	120,00
Product Weight	2510 g



Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-5°C - +35°C
Storage temperature	-20°C - +50°C
IP - Code	IP20

Article no.: 707091

Track system 3-Phases 230V, Aaron, matt black, 220-240V AC/50-60Hz, 77,00 W, neutral white

General product data

Environmental Characteristics

Energy label	
Energy consumption	

Lifespan

Lamp life time	50000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,80
Number of switching cycles	25000

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.