

Artikel Nr.: 707062

Schienensystem 3-Phasen 230V, Luna 30 CCT Flex, Schwarz, 220-240V AC/50-60Hz, 35,00 W, Warmweiß + Kaltweiß



Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium
Farbe	Schwarz
Optik	mattiert
im Lieferumfang	

Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	35,00 W / 38,00 W
Eingangsspannung	220-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	Dimm und CCT
Anschlussmöglichkeit	Adapter
Schutzklasse I, II, III	I

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Warmweiß + Kaltweiß
Farbtemperatur	2600-6250 K
Lichtstrom	2100 lm
Abstrahlwinkel	40°
LED Typ	CSP
LED Anzahl	1
Strahlungsverteilung	498-584 nm



Artikel Nr.: 707062

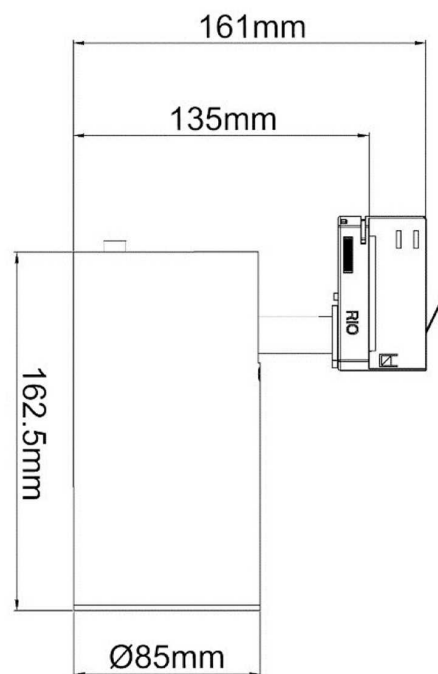
Schienensystem 3-Phasen 230V, Luna 30 CCT Flex, Schwarz, 220-240V AC/50-60Hz, 35,00 W, Warmweiß + Kaltweiß

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	dreh-schwenkbar
Neigungswinkel	355 °
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

Abmessungen und Gewicht

Länge	162,5 mm
Breite	
Höhe	161 mm
Durchmesser	85 mm
Gewicht	



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.: 707062

Schienensystem 3-Phasen 230V, Luna 30 CCT Flex, Schwarz, 220-240V AC/50-60Hz, 35,00 W, Warmweiß + Kaltweiß




Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	38 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.: 707062

Track system 3-Phases 230V, Luna 30 CCT Flex, black, 220-240V AC/50-60Hz, 35,00 W, warmwhite + coldwhite


Technical Data
General Characteristics

Material	aluminum
Colour	black
Optics	matt
included in delivery	

Electrical Characteristics

Power / power consumption	35,00 W / 38,00 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	Dimm and CCT
Connection possibility	adapter
Protection class I, II, III	I

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	warmwhite + coldwhite
Colour temperature	2600-6250 K
Luminous flux	2100 lm
Beam angle	40°
LED type	CSP
LED quantity	1
Spectral power distribution	498-584 nm



Article no.: 707062

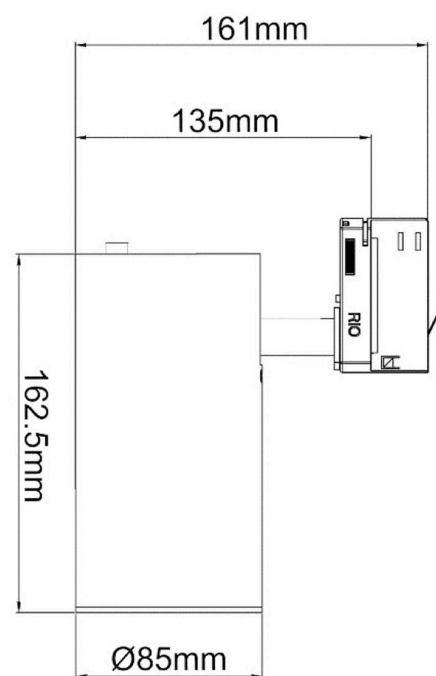
Track system 3-Phases 230V, Luna 30 CCT Flex, black, 220-240V AC/50-60Hz, 35,00 W, warmwhite + coldwhite

Light Direction

Rotating and tilting range	rotatable-swivel
Angle of inclination	355 °
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

Dimensions & Weight

Length	162,5 mm
Width	
Height	161 mm
Diameter	85 mm
Product Weight	



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.: 707062

Track system 3-Phases 230V, Luna 30 CCT Flex, black, 220-240V AC/50-60Hz, 35,00 W, warmwhite + coldwhite

General product data

Environmental Characteristics

Energy label	A
Energy consumption	38 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