

Artikel Nr.: 707071

Schienensystem 3-Phasen 230V, Ain 24-30W, Schwarz, 120-240V AC/50-60Hz, 30,00W, Warmweiß

Technische Daten

Charakteristik



Material	Aluminium / Kunststoff
Farbe	Schwarz
Optik	/ klar / transparent
im Lieferumfang	Leistung von 24-30W über DIP am Adapter wählbar

Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	30,00 W / 30,50 W
Eingangsspannung	120-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	nicht dimmbar
Anschlussmöglichkeit	Adapter
Schutzklasse I, II, III	II

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	2400 lm
Abstrahlwinkel / UGR	34° / <16
LED Typ	SMD
LED Anzahl	12
Strahlungsverteilung	582 nm



Artikel Nr.: 707071

Schienensystem 3-Phasen 230V, Ain 24-30W, Schwarz, 120-240V AC/50-60Hz, 30,00 W, Warmweiß

Lichtrichtung

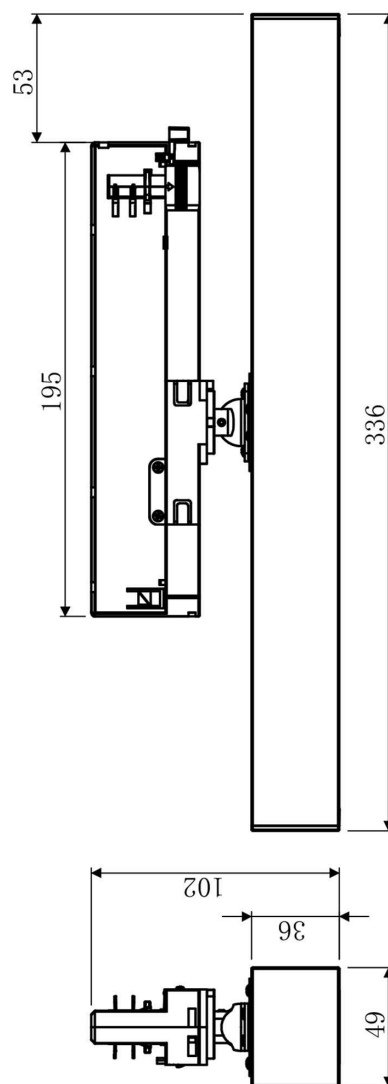
Dreh- und Schwenkbereich	dreh-schwenkbar
Neigungswinkel	25°
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

Abmessungen und Gewicht

Länge	336 mm
Breite	36 mm
Höhe	49 mm
Durchmesser	
Deckenabhängung	
Gewicht	850 g

Sockelmaß

Länge	195 mm
Breite	30 mm
Höhe	50 mm
Durchmesser	



Artikel Nr.: 707071

Schienensystem 3-Phasen 230V, Ain 24-30W, Schwarz, 120-240V AC/50-60Hz, 30,00 W, Warmweiß

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




Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	31 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 II bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag nicht allein auf der Basisisolierung beruht, sondern zusätzliche Sicherheitsvorkehrungen wie zusätzliche oder verstärkte Isolierung vorgesehen sind. Es sind weder Vorkehrungen für den Anschluss eines Schutzleiters vorhanden, noch beruht der Schutz auf den Einrichtungsbedingungen.
	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.: 707071

Track system 3-Phases 230V, Ain 24-30W, black, 120-240V AC/50-60Hz, 30,00 W, warmwhite

Technical Data**General Characteristics**

Material	aluminum / plastic
Colour	black
Optics	/ clear / transparent
included in delivery	power of 24-30W can choose via DIP by adapter

**Electrical Characteristics**

Power / power consumption	30,00 W / 30,50 W
Input voltage	120-240V 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	adapter
Protection class I, II, III	II

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	warmwhite
Colour temperature	3000 K
Luminous flux	2400 lm
Beam angle / UGR	34° / <16
LED type	SMD
LED quantity	12
Spectral power distribution	582 nm



Article no.: 707071

Track system 3-Phases 230V, Ain 24-30W, black, 120-240V AC/50-60Hz, 30,00 W, warmwhite

Light Direction

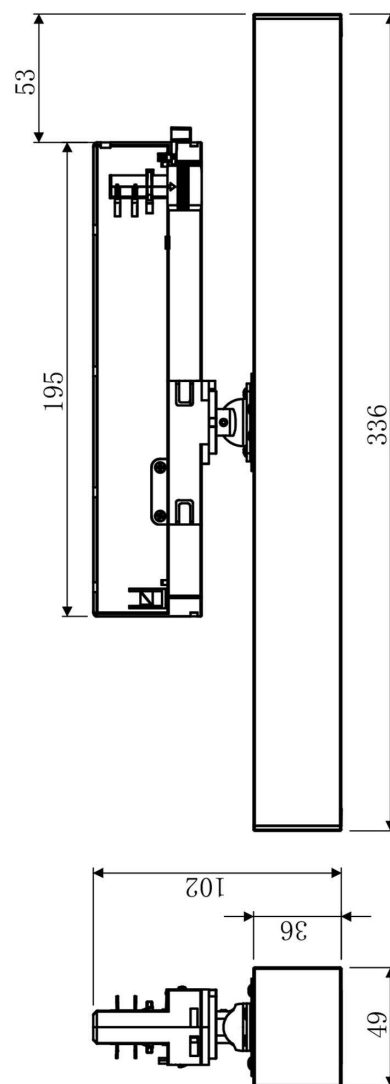
Rotating and tilting range	rotatable-swivel
Angle of inclination	25°
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

Dimensions & Weight

Length	336 mm
Width	36 mm
Height	49 mm
Diameter	
Suspensions from ceiling	
Product Weight	850 g

Base dimensions

Length	195 mm
Width	30 mm
Height	50 mm
Diameter	



Article no.: 707071

Track system 3-Phases 230V, Ain 24-30W, black, 120-240V AC/50-60Hz, 30,00 W, warmwhite

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

General product data

Environmental Characteristics

Energy label	A+
Energy consumption	31 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 II

in which the protection against electric shock is not based solely on the insulation, but additional safety precautions such as additional or reinforced insulation are provided. There are no provisions for the connection of an equipment grounding conductor exists, yet underlying the protection of the facility conditions.



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