

## Artikel Nr.: 707015

Schienensystem 3-Phasen 230V, Linear 60, Verkehrsweiß RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, Neutralweiß



### Technische Daten

#### Charakteristik

<b>Material</b>	Aluminium
<b>Farbe</b>	Verkehrsweiß RAL 9016
<b>Optik</b>	mattiert
<b>im Lieferumfang</b>	

#### Elektrische Daten

<b>Leistung</b>	20,10 W
<b>Eingangsspannung</b>	220-240V AC/50-60Hz
<b>Eingangsstrom</b>	
<b>Fassung / Sockel</b>	
<b>Anzahl Sockel</b>	
<b>Netzgerät</b>	inkl. LED-Netzgerät
<b>Ansteuerung</b>	nicht dimmbar
<b>Anschlussmöglichkeit</b>	Adapter
<b>Schutzklasse I, II, III</b>	I

#### Lichttechnische Eigenschaften

<b>Leuchtmittel</b>	Lichtquelle fest
<b>Lichtfarbe</b>	Neutralweiß
<b>Farbtemperatur</b>	4000 K
<b>Lichtstrom</b>	1655 lm
<b>Abstrahlwinkel</b>	110°
<b>LED Typ</b>	SMD
<b>LED Anzahl</b>	
<b>Strahlungsverteilung</b>	



**Artikel Nr.: 707015**

Schienensystem 3-Phasen 230V, Linear 60, Verkehrsweiß RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, Neutralweiß

**Lichtrichtung**

Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	

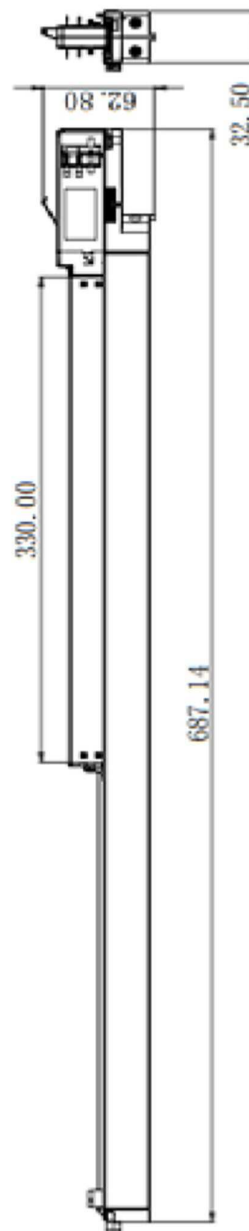
**Abmessungen und Gewicht**

Länge	687,00
Breite	62,00
Höhe	32,00
Durchmesser	0,00
Gewicht	490 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.: 707015**

Schienensystem 3-Phasen 230V, Linear 60, Verkehrsweiß RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, Neutralweiß



**Allgemeine Eigenschaften**

**Umwelteigenschaften**

<b>Energieeffizienzklasse</b>	E
<b>Energieverbrauch</b>	21 kWh/1000h

**Lebensdauer**

<b>Lebensdauer</b>	30000 h
<b>Lichtstrom Ende Lebensdauer</b>	0,70
<b>Schaltzyklen</b>	15000

<b>EEI</b>	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E
<b>IP20</b>	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.: 707015**

Track system 3-Phases 230V, Linear 60, Traffic white RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, neutral white


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

<b>Material</b>	aluminum
<b>Colour</b>	Traffic white RAL 9016
<b>Optics</b>	matt
<b>included in delivery</b>	

**Electrical Characteristics**

<b>Power</b>	20,10 W
<b>Input Voltage</b>	220-240V AC/50-60Hz
<b>Input current</b>	
<b>Base (standard designation)</b>	
<b>Number of Bases</b>	
<b>Power supply unit</b>	incl. LED-power supply unit
<b>Electronically reversible</b>	not dimmable
<b>Connection possibility</b>	adapter
<b>Protection class I, II, III</b>	I

**Light Technical Data**

<b>Bulb</b>	Lichtquelle fest
<b>Colour Designation</b>	neutral white
<b>Colour temperature</b>	4000 K
<b>Luminous flux</b>	1655 lm
<b>Beam angle</b>	110°
<b>LED type</b>	SMD
<b>LED quantity</b>	
<b>Spectral power distribution</b>	



## Article no.: 707015

Track system 3-Phases 230V, Linear 60, Traffic white RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, neutral white

### Light Direction

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

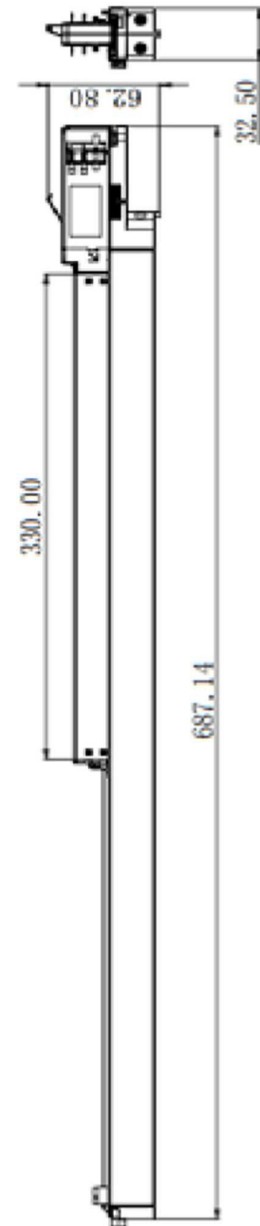
### Dimensions & Weight

Length	687,00
Width	62,00
Height	32,00
Diameter	0,00
Product Weight	490 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.: 707015**



Track system 3-Phases 230V, Linear 60, Traffic white RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, neutral white

**Environmental Characteristics**

<b>Energy label</b>	E
<b>Energy consumption</b>	21 kWh/1000h

**Lifespan**

<b>Lamp life time</b>	30000 h
<b>Luminous flux (end of lifetime)</b>	0,70
<b>Number of switching cycles</b>	15000

<b>EEI</b>	This product contains a light source of energy efficiency class E
<b>IP20</b>	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.