

**Artikel Nr.: 707134**

Schienensystem 3-Phasen 230V, Panel Track Light, 20 W, 3000 K, Weiß, Verkehrsweiß RAL 9016, 110-240V AC/50-60Hz, Warmweiß



**Technische Daten**

**Charakteristik**

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

**Elektrische Daten**

<b>Leistung</b>	20,00 W
<b>Eingangsspannung</b>	110-240V 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>	Warmweiß
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Lichtstrom</b>	2200 lm
<b>Abstrahlwinkel / UGR</b>	110° / 28
<b>LED Typ</b>	SMD
<b>LED Anzahl</b>	108
<b>Strahlungsverteilung</b>	

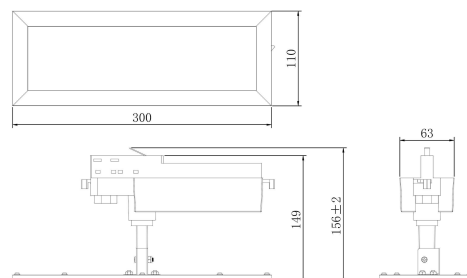


## Artikel Nr.: 707134

Schienensystem 3-Phasen 230V, Panel Track Light, 20 W, 3000 K, Weiß, Verkehrsweiß RAL 9016, 110-240V AC/50-60Hz, Warmweiß

### Lichtrichtung

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



### Abmessungen und Gewicht

<b>Länge</b>	300,00
<b>Breite</b>	110,00
<b>Höhe</b>	8,50
<b>Durchmesser</b>	0,00
<b>Gewicht</b>	

### Grenzwerte

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

<b>Betriebstemperatur</b>	-10°C - +35°C
<b>Lagertemperatur</b>	-20°C - +45°C
<b>IP - Schutzart</b>	IP20

**Artikel Nr.: 707134**

Schienensystem 3-Phasen 230V, Panel Track Light, 20 W, 3000 K, Weiß, Verkehrsweiß RAL 9016, 110-240V AC/50-60Hz, Warmweiß



**Allgemeine Eigenschaften**

**Umwelteigenschaften**

<b>Energieeffizienzklasse</b>	E
<b>Energieverbrauch</b>	20 kWh/1000h

**Lebensdauer**

<b>Lebensdauer</b>	50000 h
<b>Lichtstrom Ende Lebensdauer</b>	0,7
<b>Schaltzyklen</b>	30000

<b>EEL</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.: 707134

Track system 3-Phases 230V, Panel Track Light, 20 W, 3000 K, White, Traffic white RAL 9016, 110-240V AC/50-60Hz, warmwhite



### Technical Data

#### General Characteristics

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

#### Electrical Characteristics

<b>Power</b>	20,00 W
<b>Input Voltage</b>	110-240V 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>	warmwhite
<b>Colour temperature</b>	3000 K
<b>Luminous flux</b>	2200 lm
<b>Beam angle / UGR</b>	110° / 28
<b>LED type</b>	SMD
<b>LED quantity</b>	108
<b>Spectral power distribution</b>	

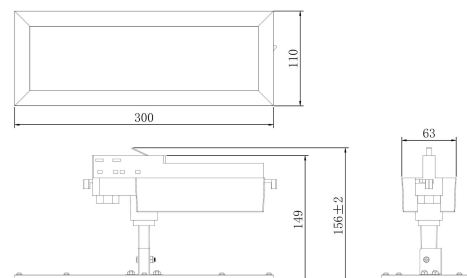


## Article no.: 707134

Track system 3-Phases 230V, Panel Track Light, 20 W, 3000 K, White, Traffic white RAL 9016, 110-240V AC/50-60Hz, warmwhite

### Light Direction

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



### Dimensions & Weight

Length	300,00
Width	110,00
Height	8,50
Diameter	0,00
Product Weight	

### Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-10°C - +35°C
Storage temperature	-20°C - +45°C
IP - Code	IP20

**Article no.: 707134**



Track system 3-Phases 230V, Panel Track Light, 20 W, 3000 K, White, Traffic white RAL 9016, 110-240V AC/50-60Hz, warmwhite

**Environmental Characteristics**

<b>Energy label</b>	E
<b>Energy consumption</b>	20 kWh/1000h

**Lifespan**

<b>Lamp life time</b>	50000 h
<b>Luminous flux (end of lifetime)</b>	0,7
<b>Number of switching cycles</b>	30000

<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.