

**Artikel Nr.: 707165**

1-Phasen-Spot, Lucea, Tilt, 6 W, DIM, 2700 K, Weiß, Verkehrsweiß RAL 9016, 200-240 V/AC 50 / 60 Hz, Warmweiß (WW)



**Technische Daten**

**Charakteristik**

<b>Material</b>	Aluminium
<b>Farbe</b>	Verkehrsweiß RAL 9016
<b>Optik</b>	
<b>im Lieferumfang</b>	inkl. schwarzem Reflektor-Ring

**Elektrische Daten**

<b>Leistung</b>	6,0 W
<b>Eingangsspannung</b>	200-240 V/AC 50 / 60 Hz
<b>Eingangsstrom</b>	
<b>Fassung / Sockel</b>	
<b>Anzahl Sockel</b>	
<b>Netzgerät</b>	Ja
<b>Ansteuerung</b>	Mit Phasenanschnittsdimmer; Mit Phasenabschnittsdimmer
<b>Anschlussmöglichkeit</b>	Adapter
<b>Schutzklasse I, II, III</b>	I

**Lichttechnische Eigenschaften**

<b>Leuchtmittel</b>	LED; Lichtquelle wechselbar TC
<b>Lichtfarbe</b>	Warmweiß (WW)
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtstrom</b>	800 lm
<b>Abstrahlwinkel</b>	36 Grad
<b>LED Typ</b>	COB
<b>LED Anzahl</b>	
<b>Strahlungsverteilung</b>	



**Artikel Nr.: 707165**

1-Phasen-Spot, Lucea, Tilt, 6 W, DIM, 2700 K, Weiß, Verkehrsweiß RAL 9016, 200-240 V/AC 50 / 60 Hz, Warmweiß (WW)

**Lichtrichtung**

<b>Dreh- und Schwenkbereich</b>	
<b>Neigungswinkel</b>	350 Grad
<b>Abstrahlverhalten</b>	Unten
<b>Reflektor / Linse</b>	

**Abmessungen und Gewicht**

<b>Länge</b>	0,00
<b>Breite</b>	0,00
<b>Höhe</b>	157,00
<b>Durchmesser</b>	65,00
<b>Gewicht</b>	550 g

**Grenzwerte**

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

<b>Betriebstemperatur</b>	-20 bis 40 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-20 bis 65 °C
<b>IP - Schutzart</b>	IP 20

**Artikel Nr.: 707165**

1-Phasen-Spot, Lucea, Tilt, 6 W, DIM, 2700 K, Weiß, Verkehrsweiß RAL 9016, 200-240 V/AC 50 / 60 Hz, Warmweiß (WW)


**Allgemeine Eigenschaften**

**Umwelteigenschaften**

<b>Energieeffizienzklasse</b>	
<b>Energieverbrauch</b>	6 kWh/1000h

**Lebensdauer**

<b>Bemessungslebensdauer L70/B50</b>	50000 h
<b>Lichtstrom Ende Lebensdauer</b>	0,7
<b>Schaltzyklen</b>	100000

<b>EEL</b>	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E
<b>IP 20</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.: 707165

Track system 1-Phase 230V, Lucea, Tilt, 6 W, DIM, 2700 K, White, Traffic white RAL 9016, 200-240 V/AC 50 / 60 Hz, Warm white (WW)



### Technical Data

#### General Characteristics

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

#### Electrical Characteristics

<b>Power</b>	6,0 W
<b>Input Voltage</b>	200-240 V/AC 50 / 60 Hz
<b>Input current</b>	
<b>Base (standard designation)</b>	
<b>Number of Bases</b>	
<b>Power supply unit</b>	
<b>Electronically reversible</b>	Leading-edge dimmer;Trailing edge dimmer
<b>Connection possibility</b>	Adapter
<b>Protection class I, II, III</b>	I

#### Light Technical Data

<b>Bulb</b>	LED;Lichtquelle wechselbar TC
<b>Colour Designation</b>	Warm white (WW)
<b>Colour temperature</b>	2700 K
<b>Luminous flux</b>	800 lm
<b>Beam angle</b>	36 Grad
<b>LED type</b>	COB
<b>LED quantity</b>	
<b>Spectral power distribution</b>	



**Article no.: 707165**

Track system 1-Phase 230V, Lucea, Tilt, 6 W, DIM, 2700 K, White, Traffic white RAL 9016, 200-240 V/AC 50 / 60 Hz, Warm white (WW)

**Light Direction**

<b>Rotating and tilting range</b>	
<b>Angle of inclination</b>	350 Grad
<b>Radiation direction</b>	Unten
<b>Reflector / lense</b>	

**Dimensions & Weight**

<b>Length</b>	0,00
<b>Width</b>	0,00
<b>Height</b>	157,00
<b>Diameter</b>	65,00
<b>Product Weight</b>	550 g

**Absolute maximum ratings**

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

<b>Working temperature</b>	-20 bis 40 °C
<b>Storage temperature</b>	-20 bis 65 °C
<b>IP - Code</b>	IP 20

## Article no.: 707165

Track system 1-Phase 230V, Lucea, Tilt, 6 W, DIM, 2700 K, White, Traffic white RAL 9016, 200-240 V/AC 50 / 60 Hz, Warm white (WW)

### Environmental Characteristics

<b>Energy label</b>	
<b>Energy consumption</b>	6 kWh/1000h

### Lifespan

<b>Rated Life Time L70 / B50</b>	50000 h
<b>Luminous flux (end of lifetime)</b>	0,7
<b>Number of switching cycles</b>	100000

**EI** This product contains a light source of energy efficiency class E

**IP 20**

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.