

## Artikel Nr.: 565332

Deckeneinbauleuchte, Acrux 195, Verkehrsweiß RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, 26,00 W, Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß

### Technische Daten

#### Charakteristik

<b>Material</b>	Kunststoff
<b>Farbe</b>	Verkehrsweiß RAL 9016
<b>Optik</b>	matt
<b>im Lieferumfang</b>	Schalter 1x Abdeckring Edelstahloptik



#### Elektrische Daten

<b>Leistung / Leistungsaufnahme</b>	26,00 W / 26,00 W
<b>Eingangsspannung</b>	220-240V AC/50-60Hz
<b>Eingangsstrom</b>	
<b>Fassung / Sockel</b>	
<b>Anzahl Sockel</b>	
<b>Netzgerät</b>	inkl. Netzgerät
<b>Ansteuerung</b>	Phasenan- oder Phasenabschnitt, CCT Dip
<b>Anschlussmöglichkeit</b>	Klemme
<b>Schutzklasse I, II, III</b>	II

#### Lichttechnische Eigenschaften

<b>Leuchtmittel</b>	LED-Modul fest
<b>Lichtfarbe</b>	Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß
<b>Farbtemperatur</b>	3000/4000/6000 K
<b>Lichtstrom</b>	2670 lm
<b>Abstrahlwinkel</b>	90°
<b>LED Typ</b>	SMD
<b>LED Anzahl</b>	54
<b>Strahlungsverteilung</b>	480-583 nm



## Artikel Nr.: 565332

Deckeneinbauleuchte, Acrux 195, Verkehrsweiß RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, 26,00 W, Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß

### Lichtrichtung

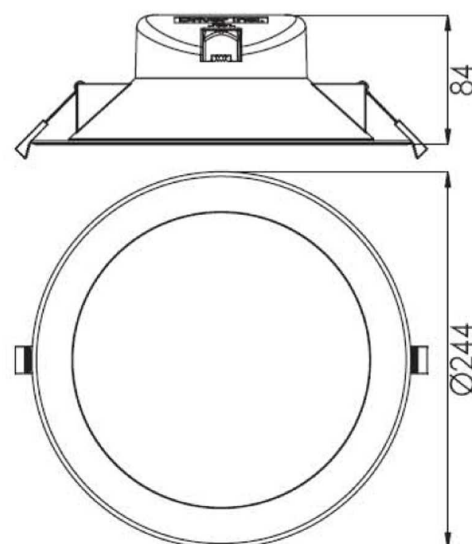
Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

### Abmessungen und Gewicht

Länge	
Breite	
Höhe	84,0 mm
Durchmesser	244,0 mm
Einbautiefe	82,0 mm
Gewicht	450 g

### Ausschnittsmaß

Länge	
Breite	
Durchmesser	195 mm



## Artikel Nr.: 565332

Deckeneinbauleuchte, Acrux 195, Verkehrsweiß RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, 26,00 W, Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß

### 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	26 kWh/1000h

### Lebensdauer

Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
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.: 565332

Built in ceiling lamp, Acrux 195, Traffic white RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, 26,00 W, warm white + neutral white + coldwhite

### Technical Data

#### General Characteristics

Material	plastic
Colour	Traffic white RAL 9016
Optics	
included in delivery	switch 1x cover stainless steel finish



#### Electrical Characteristics

Power / power consumption	26,00 W / 26,00 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	leading edge or trailing edge, CCT dip
Connection possibility	clamp
Protection class I, II, III	II

#### Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	warm white + neutral white + coldwhite
Colour temperature	3000/4000/6000 K
Luminous flux	2670 lm
Beam angle	90°
LED type	SMD
LED quantity	54
Spectral power distribution	480-583 nm



## Article no.: 565332

Built in ceiling lamp, Acrux 195, Traffic white RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, 26,00 W, warm white + neutral white + coldwhite

### Light Direction

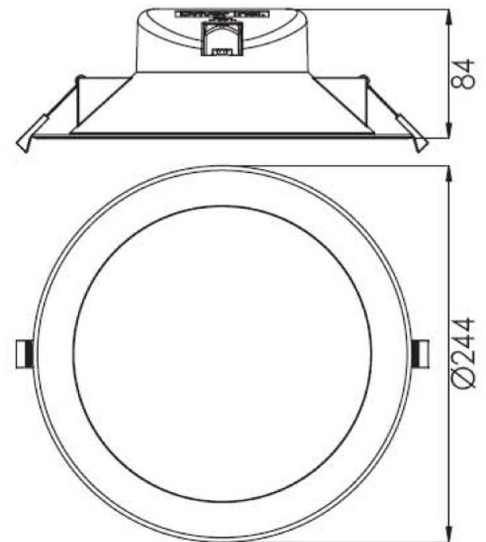
Rotating and tilting range	fixed
Angle of inclination	
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

### Dimensions & Weight

Length	
Width	
Height	84,0 mm
Diameter	244,0 mm
Mounting Depth	82,0 mm
Product Weight	450 g

### Cut-out dimensions

Length	
Width	
Diameter	195 mm



**Article no.: 565332**

Built in ceiling lamp, Acrux 195, Traffic white RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, 26,00 W, warm white + neutral white + coldwhite

**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	26 kWh/1000h

**Lifespan**

Lamp life time	30000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,70
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