

**Artikel Nr.: 348021**

Deckenaufbauleuchte, Euro LED II 40, Verkehrsweiß RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, 40,00 W, Neutralweiß



**Technische Daten**

**Charakteristik**

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

**Elektrische Daten**

<b>Leistung / Leistungsaufnahme</b>	40,00 W / 40,00 W
<b>Eingangsspannung</b>	220-240V AC/50-60Hz
<b>Eingangsstrom</b>	
<b>Fassung / Sockel</b>	
<b>Anzahl Sockel</b>	
<b>Netzgerät</b>	inkl. LED-Netzgerät
<b>Ansteuerung</b>	nicht dimmbar
<b>Anschlussmöglichkeit</b>	Klemme
<b>Schutzklasse I, II, III</b>	II

**Lichttechnische Eigenschaften**

<b>Leuchtmittel</b>	LED-Modul fest
<b>Lichtfarbe</b>	Neutralweiß
<b>Farbtemperatur</b>	4000 K
<b>Lichtstrom</b>	3429 lm
<b>Abstrahlwinkel</b>	120°
<b>LED Typ</b>	SMD
<b>LED Anzahl</b>	102
<b>Strahlungsverteilung</b>	577 nm



**Artikel Nr.: 348021**

Deckenaufbauleuchte, Euro LED II 40, Verkehrsweiß RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, 40,00 W, Neutralweiß

**Lichtrichtung**

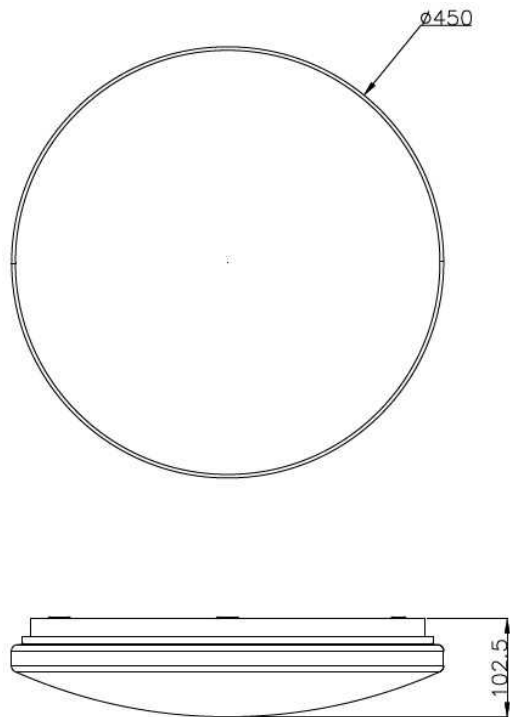
Dreh- und Schwenkbereich	
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	

**Abmessungen und Gewicht**

Länge	
Breite	
Höhe	102,5 mm
Durchmesser	450 mm
Deckenabhängung	
Gewicht	1360 g

**Sockelmaß**

Länge	
Breite	
Höhe	25 mm
Durchmesser	410 mm



**Artikel Nr.: 348021**

Deckenaufbauleuchte, Euro LED II 40, Verkehrsweiß RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, 40,00 W, Neutralweiß

**Grenzwerte**

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

Betriebstemperatur	-20°C - +40°C
Lagertemperatur	-20°C - +40°C
IP - Schutzart	IP54




**Allgemeine Eigenschaften**

**Umwelteigenschaften**

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	40 kWh/1000h

**Lebensdauer**

Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	15000

IP54	Schutz gegen das Eindringen von Staub. (Staubschutz) Geschützt gegen Spritzwasser.
	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.: 348021

Surface mounted ceiling lamp, Euro LED II 40, Traffic white RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, 40,00 W, neutral white



### Technical Data

#### General Characteristics

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

#### Electrical Characteristics

<b>Power / power consumption</b>	40,00 W / 40,00 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>	clamp
<b>Protection class I, II, III</b>	II

#### Light Technical Data

<b>Bulb</b>	LED-module fixed
<b>Colour Designation</b>	neutral white
<b>Colour temperature</b>	4000 K
<b>Luminous flux</b>	3429 lm
<b>Beam angle</b>	120°
<b>LED type</b>	SMD
<b>LED quantity</b>	102
<b>Spectral power distribution</b>	577 nm



## Article no.: 348021

Surface mounted ceiling lamp, Euro LED II 40, Traffic white RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, 40,00 W, neutral white

### Light Direction

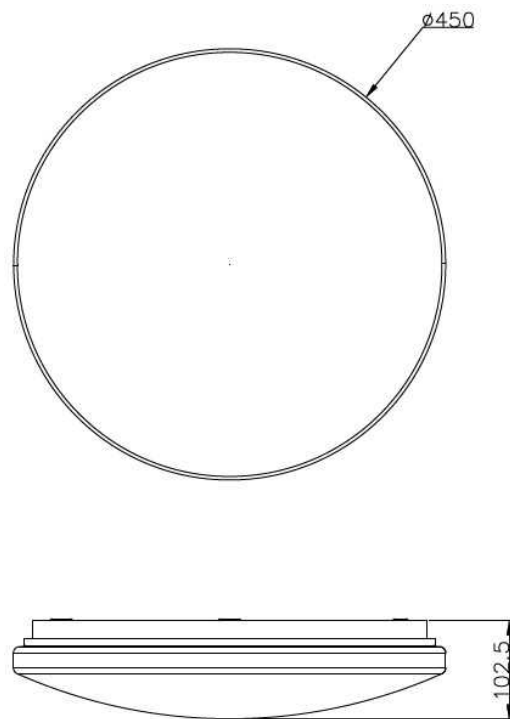
Rotating and tilting range	
Angle of inclination	
Radiation direction	
Reflector / lense	

### Dimensions & Weight

Length	
Width	
Height	102,5 mm
Diameter	450 mm
Suspensions from ceiling	
Product Weight	1360 g

### Base dimensions

Length	
Width	
Height	25 mm
Diameter	410 mm



## Article no.: 348021

Surface mounted ceiling lamp, Euro LED II 40, Traffic white RAL 9016, 220-240V AC/50-60Hz, 40,00 W, neutral white

### Absolute maximum ratings

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

Working temperature	-20°C - +40°C
Storage temperature	-20°C - +40°C
IP - Code	IP54

### General product data

#### Environmental Characteristics

Energy label	A
Energy consumption	40 kWh/1000h

#### Lifespan

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

**IP54** Protection against penetration of dust. (dust protected) Protection against penetration of splashing 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