

Artikel Nr.: 342047

Deckenaufbauleuchte, Euro LED Motion, weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 20,00 W, Warmweiß

Technische Daten



Charakteristik

Material	Polycarbonat / Metall
Farbe	weiß / Weiß
Optik	
im Lieferumfang	inkl. Bewegungssensor

Elektrische Daten

Leistung / Leistungsaufnahme	20,00 W / 20,40 W
Eingangsspannung	220-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	
Ansteuerung	Bewegungs-/Dämmerungsschalter
Anschlussmöglichkeit	Klemme
Schutzklasse I, II, III	I

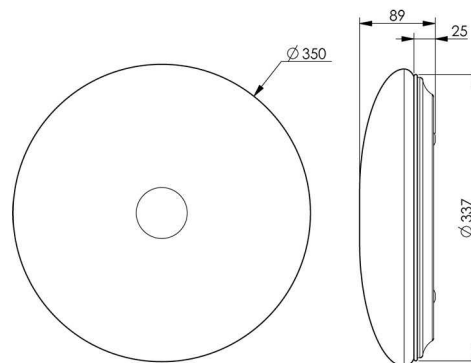
Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	1389 lm
Abstrahlwinkel	120°
LED Typ	SMD
LED Anzahl	60
Strahlungsverteilung	



Artikel Nr.: 342047

Deckenaufbauleuchte, EuroLED Motion, weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 20,00W, Warmweiß



Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

Abmessungen und Gewicht

Länge	
Breite	
Höhe	89 mm
Durchmesser	350 mm
Deckenabhängung	
Gewicht	936 g

Sockelmaß

Länge	
Breite	
Höhe	25 mm
Durchmesser	337 mm

Artikel Nr.: 342047

Deckenaufbauleuchte, EuroLED Motion, weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 20,00W, Warmweiß

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 - +60°C
IP - Schutzart	IP20

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	21 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	100000

IP20

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.



Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden

Article no.: 342047

Surface mounted ceiling lamp, Euro LED Motion, white, 220-240V AC/50-60Hz, 20,00 W, warmwhite

Technical Data**General Characteristics**

Material	polycarbonate / metal
Colour	white / white
Optics	
included in delivery	incl. motion sensor

**Electrical Characteristics**

Power / power consumption	20,00 W / 20,40 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	twilight- / motion switch
Connection possibility	clamp
Protection class I, II, III	I

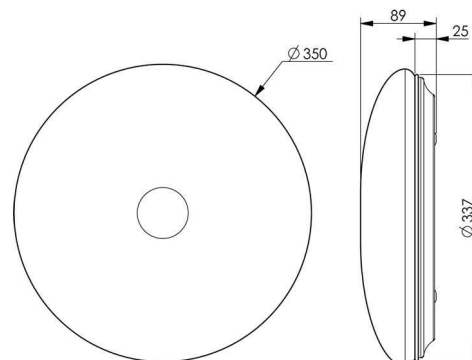
Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	warmwhite
Colour temperature	3000 K
Luminous flux	1389 lm
Beam angle	120°
LED type	SMD
LED quantity	60
Spectral power distribution	



Article no.: 342047

Surface mounted ceiling lamp, Euro LED Motion, white, 220-240V AC/50-60Hz, 20,00 W, warmwhite

**Light Direction**

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

Dimensions & Weight

Length	
Width	
Height	89 mm
Diameter	350 mm
Suspensions from ceiling	
Product Weight	936 g

Base dimensions

Length	
Width	
Height	25 mm
Diameter	337 mm

Article no.: 342047

Surface mounted ceiling lamp, Euro LED Motion, white, 220-240V AC/50-60Hz, 20,00 W, warmwhite

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 - +60°C
IP - Code	IP20




General product data

Environmental Characteristics

Energy label	A
Energy consumption	21 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	30000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,70
Number of switching cycles	100000

IP20	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.
	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