Produktdatenblatt

Artikel Nr.: 348138

Deckenaufbauleuchte, TRI PROOF Slim 700, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 21,00 W, Neutralweiß



Technische Daten

Charakteristik

Material	Kunststoff
Farbe	Weiß
Optik	mattiert
im Lieferumfang	4x Schrauben, 4x Dübel 2x Bügelclip, 2x Schnellmontageclip 1x Kabelanschlusskappe

Elektrische Daten

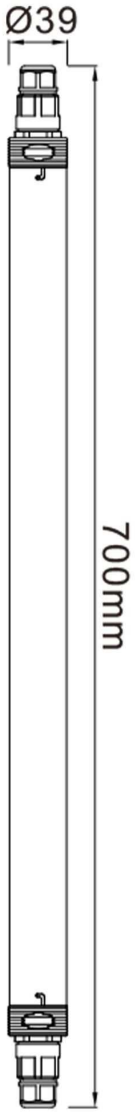
Leistung / Leistungsaufnahme	21,00 W / 21,00 W
Eingangsspannung	220-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	80 mA
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	nicht dimmbar
Anschlussmöglichkeit	Klemme
Schutzklasse I, II, III	I

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	LED-Modul fest
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	5000 K
Lichtstrom	2265 lm
Abstrahlwinkel	100°
LED Typ	SMD
LED Anzahl	108
Strahlungsverteilung	567 nm

Artikel Nr.: 348138

Deckenaufbauleuchte, TRI PROOF Slim 700, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 21,00 W, Neutralweiß



Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	drehbar
Neigungswinkel	360 °
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch

Abmessungen und Gewicht

Länge	700,00
Breite	0,00
Höhe	0,00
Durchmesser	39,00
Deckenabhängung	0,00
Gewicht	450 g

Sockelmaß

Länge	0,00
Breite	0,00
Höhe	0,00
Durchmesser	0,00

Artikel Nr.: 348138

Deckenaufbauleuchte, TRI PROOF Slim 700, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 21,00 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	-40°C - +70°C
IP - Schutzart	IP68/max.2m

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	
Energieverbrauch	21 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	50000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,7
Schaltzyklen	25000

IP68/max.2m

	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

Product datasheet

Article no.: 348138

Surface mounted ceiling lamp, TRI PROOF Slim 700, white, 220-240V AC/50-60Hz, 21,00 W, neutral white



Technical Data

General Characteristics

Material	plastic
Colour	white
Optics	matt
included in delivery	4x screws, 4x rawlplugs 2x templeclip, 2x fast assembly clip 1x cable connection cap

Electrical Characteristics

Power / power consumption	21,00 W / 21,00 W
Input voltage	220-240V AC/50-60Hz
Input current	80 mA
Base (standard designation)	
Number of bases	
Power supply unit	incl. LED-power supply unit
Electronically reversible	not dimmable
Connection possibility	clamp
Protection class I, II, III	I

Light Technical Data

Bulb	LED-module fixed
Colour Designation	neutral white
Colour temperature	5000 K
Luminous flux	2265 lm
Beam angle	100°
LED type	SMD
LED quantity	108
Spectral power distribution	567 nm

Article no.: 348138

Surface mounted ceiling lamp, TRI PROOF Slim 700, white, 220-240V AC/50-60Hz, 21,00 W, neutral white



Light Direction

Rotating and tilting range	rotatable
Angle of inclination	360 °
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

Dimensions & Weight

Length	700,00
Width	0,00
Height	0,00
Diameter	39,00
Suspensions from ceiling	0,00
Product Weight	450 g

Base dimensions

Length	0,00
Width	0,00
Height	0,00
Diameter	0,00

Article no.: 348138

Surface mounted ceiling lamp, TRI PROOF Slim 700, white, 220-240V AC/50-60Hz, 21,00 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	-40°C - +70°C
IP - Code	IP68/max.2m

General product data

Environmental Characteristics

Energy label	
Energy consumption	21 kWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	50000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,7
Number of switching cycles	25000

IP68/max.2m

	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