

Artikel Nr.: 565329

Deckeneinbauleuchte, Zaurak 300, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 18,00/25,00 W, Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß

Technische Daten

Charakteristik

Material	Kunststoff
Farbe	Weiß
Optik	
im Lieferumfang	8x Schrauben 2x Dübel, 2x Einbaufeder Silberner und Schwarzer Abdeckring



Elektrische Daten

Leistung	25,00 W
Eingangsspannung	220-240V AC/50-60Hz
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	inkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	nicht dimmbar
Anschlussmöglichkeit	Klemme
Schutzklasse I, II, III	II

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	Lichtquelle fest
Lichtfarbe	Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß
Farbtemperatur	3000/4000/5700 K
Lichtstrom	2420 lm
Abstrahlwinkel	110°
LED Typ	SMD
LED Anzahl	91
Strahlungsverteilung	580 nm



Artikel Nr.: 565329

Deckeneinbauleuchte, Zaurak 300, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 18,00/25,00 W, Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	

Abmessungen und Gewicht

Länge	0,00
Breite	0,00
Höhe	25,00
Durchmesser	300,00
Einbautiefe	0,00
Gewicht	1100 g

Ausschnittsmaß

Länge	0,00
Breite	0,00
Durchmesser	54,00

Artikel Nr.: 565329

Deckeneinbauleuchte, Zaurak 300, Weiß, 220-240V AC/50-60Hz, 18,00/25,00 W, Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß

Grenzwerte

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

Betriebstemperatur	-20°C - 0°C
Lagertemperatur	-20°C - +40°C
IP - Schutzart	IP44



Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	25 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	15000

EEL	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse G
IP44	Schutz gegen das Eindringen von Fremdkörper > 1 mm. 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.

Article no.: 565329

Built in ceiling lamp, Zaurak 300, white, 220-240V AC/50-60Hz, 18,00/25,00 W, warm white + neutral white + coldwhite

Technical Data

General Characteristics

Material	plastic
Colour	white
Optics	
included in delivery	8x Screws 2x Dowels, 2x Recessed spring, silver and black cover ring



Electrical Characteristics

Power	25,00 W
input voltage	220-240V AC/50-60Hz
input current	
Base (standard designation)	
Number of bases	
Power supply unit	excl. LED-power supply unit
Electronically reversible	not dimmable
Connection possibility	clamp
Protection class I, II, III	II

Light Technical Data

Bulb	Lichtquelle fest
Colour Designation	warm white + neutral white + coldwhite
Colour temperature	3000/4000/5700 K
Luminous flux	2420 lm
Beam angle	110°
LED type	SMD
LED quantity	91
Spectral power distribution	580 nm



Article no.: 565329

Built in ceiling lamp, Zaurak 300, white, 220-240V AC/50-60Hz, 18,00/25,00 W, warm white + neutral white + coldwhite

Light Direction

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

Dimensions & Weight

Length	0,00
Width	0,00
Height	25,00
Diameter	300,00
Mounting Depth	0,00
Product Weight	1100 g

Cut-out dimensions

Length	0,00
Width	0,00
Diameter	54,00

Article no.: 565329

Built in ceiling lamp, Zaurak 300, white, 220-240V AC/50-60Hz, 18,00/25,00 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	-20°C - 0°C
Storage temperature	-20°C - +40°C
IP - Code	IP44

General product data

Environmental Characteristics

Energy label	G
Energy consumption	25 kWh/1000h

Lifespan

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

EEL This product contains a light source of energy efficiency class G

IP44 Protection against penetration of foreign objects > 1 mm. 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.