

Artikel Nr.: 565069

Deckeneinbauleuchte, COB 95, Weiß, 26-27V DC, Kaltweiß

Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium
Farbe	Weiß
Optik	
im Lieferumfang	2 Gläser (klar, satiniert)



Elektrische Daten

Leistung	10,00 W
Eingangsspannung	26-27V DC
Eingangsstrom	350 mA
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	exkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt
Anschlussmöglichkeit	offene Kabel
Schutzklasse I, II, III	III

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	Lichtquelle fest
Lichtfarbe	Kaltweiß
Farbtemperatur	6000 K
Lichtstrom	900 lm
Abstrahlwinkel	40°
LED Typ	COB
LED Anzahl	1
Strahlungsverteilung	487 nm

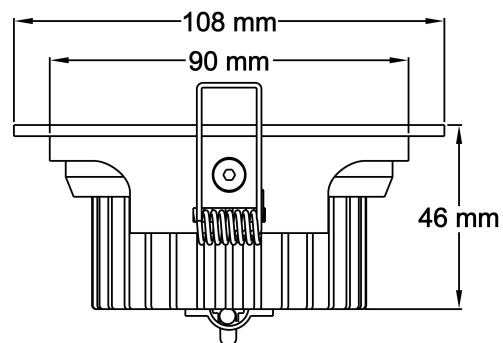


Artikel Nr.: 565069

Deckeneinbauleuchte, COB 95, Weiß, 26-27V DC, Kaltweiß

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	schwenkbar
Neigungswinkel	25°
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch



Abmessungen und Gewicht

Länge	0,00
Breite	0,00
Höhe	46,00
Durchmesser	108,00
Einbautiefe	50,00
Gewicht	280 g

Ausschnittsmaß

Länge	0,00
Breite	0,00
Durchmesser	95,00

Artikel Nr.: 565069

Deckeneinbauleuchte, COB 95, Weiß, 26-27V DC, 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 - +60°C
IP - Schutzart	IP20

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch	10 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	100000

EEL	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F
IP20	Schutz gegen das Eindringen von Fremdkörper > 50 mm. Kein Schutz gegen das Eindringen von Wasser.
	Leuchte der Schutzklasse III Leuchte, bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag auf der Anwendung der Schutzkleinspannung (SELV) beruht und in der Spannungen höher als SELV nicht erzeugt werden.
	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.: 565069

Built in ceiling lamp, COB 95, white, 26-27V DC, coldwhite

Technical Data**General Characteristics**

Material	aluminum
Colour	white
Optics	
included in delivery	2 glasses (clear, satined)

**Electrical Characteristics**

Power	10,00 W
input voltage	26-27V DC
input current	350 mA
Base (standard designation)	
Number of bases	
Power supply unit	excl. LED-power supply unit
Electronically reversible	leading edge or trailing edge
Connection possibility	wire with open ends
Protection class I, II, III	III

Light Technical Data

Bulb	Lichtquelle fest
Colour Designation	coldwhite
Colour temperature	6000 K
Luminous flux	900 lm
Beam angle	40°
LED type	COB
LED quantity	1
Spectral power distribution	487 nm

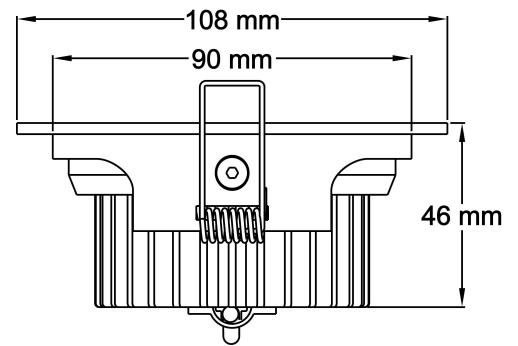


Article no.: 565069

Built in ceiling lamp, COB 95, white, 26-27V DC, coldwhite

Light Direction

Rotating and tilting range	swivel
Angle of inclination	25°
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

**Dimensions & Weight**

Length	0,00
Width	0,00
Height	46,00
Diameter	108,00
Mounting Depth	50,00
Product Weight	280 g

Cut-out dimensions

Length	0,00
Width	0,00
Diameter	95,00

Article no.: 565069

Built in ceiling lamp, COB 95, white, 26-27V DC, 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 - +60°C
IP - Code	IP20

General product data**Environmental Characteristics**

Energy label	F
Energy consumption	10 kWh/1000h

Lifespan

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

EEI	This product contains a light source of energy efficiency class F
IP20	Protection against penetration of foreign objects > 50 mm. No protection against penetration of water.
	Lightings of Protection Class III Luminaire in which protection against electric shock relies on supply at safety extra-low voltage (SELV) and in which voltages higher than those of SELV are not generated.
	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.