

Artikel Nr.: 565247

Deckeneinbauleuchte, COB 68 Acryl, Silber, 24V DC, Warmweiß + Kaltweiß

Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium
Farbe	Silber
Optik	
im Lieferumfang	1x Glas klar, 1x Glas satiniert 1x Unterlegring Kunststoff weiß



Elektrische Daten

Leistung	8,00 W
Eingangsspannung	24V DC
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	exkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	dimmbar über optionalen Controller
Anschlussmöglichkeit	offene Kabel
Schutzklasse I, II, III	III

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	Lichtquelle fest
Lichtfarbe	Warmweiß + Kaltweiß
Farbtemperatur	2400-6500 K
Lichtstrom	590 lm
Abstrahlwinkel	45°
LED Typ	COB
LED Anzahl	1
Strahlungsverteilung	582 nm

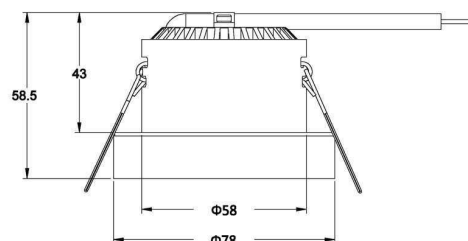


Artikel Nr.: 565247

Deckeneinbauleuchte, COB 68 Acryl, Silber, 24V DC, Warmweiß + Kaltweiß

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	feststehend
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	



Abmessungen und Gewicht

Länge	0,00
Breite	0,00
Höhe	58,50
Durchmesser	78,00
Einbautiefe	43,00
Gewicht	200 g

Ausschnittsmaß

Länge	0,00
Breite	0,00
Durchmesser	68,00

Artikel Nr.: 565247

Deckeneinbauleuchte, COB 68 Acryl, Silber, 24V DC, Warmweiß + 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 - +40°C
IP - Schutzart	IP20



Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	E
Energieverbrauch	8 kWh/1000h

Lebensdauer

Lebensdauer	30000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	15000

EEI	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E
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.: 565247

Built in ceiling lamp, COB 68 acrylic, silver, 24V DC, warmwhite + coldwhite

Technical Data
General Characteristics

Material	aluminum
Colour	silver
Optics	
included in delivery	1x glass clear, 1x glass satin 1x washer plastic,white


Electrical Characteristics

Power	8,00 W
input voltage	24V DC
input current	
Base (standard designation)	
Number of bases	
Power supply unit	excl. LED-power supply unit
Electronically reversible	dimnable via optional controller
Connection possibility	wire with open ends
Protection class I, II, III	III

Light Technical Data

Bulb	Lichtquelle fest
Colour Designation	warmwhite + coldwhite
Colour temperature	2400-6500 K
Luminous flux	590 lm
Beam angle	45°
LED type	COB
LED quantity	1
Spectral power distribution	582 nm

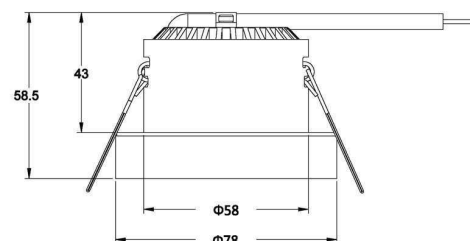


Article no.: 565247

Built in ceiling lamp, COB 68 acrylic, silver, 24V DC, warmwhite + coldwhite

Light Direction

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


Dimensions & Weight

Length	0,00
Width	0,00
Height	58,50
Diameter	78,00
Mounting Depth	43,00
Product Weight	200 g

Cut-out dimensions

Length	0,00
Width	0,00
Diameter	68,00

Article no.: 565247

Built in ceiling lamp, COB 68 acrylic, silver, 24V DC, warmwhite + 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 - +40°C
IP - Code	IP20



General product data

Environmental Characteristics

Energy label	E
Energy consumption	8 kWh/1000h

Lifespan

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

EEI	This product contains a light source of energy efficiency class E
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.