

Artikel Nr.: 686864

Deckeneinbauring, Signalschwarz RAL9004, 12V AC/DC, 1x max. 50,00 W

Technische Daten

Charakteristik

Material	Metall
Farbe	Signalschwarz RAL9004
Optik	matt
im Lieferumfang	



Elektrische Daten

Leistung	1x max. 50,00 W
Eingangsspannung	12V AC/DC
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	GU5.3 / MR16
Anzahl Sockel	1
Netzgerät	exkl. Trafo
Ansteuerung	dimmbar über optionales Leuchtmittel
Anschlussmöglichkeit	offene Kabel
Schutzklasse I, II, III	III

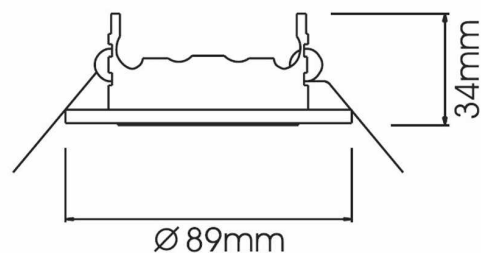


Artikel Nr.: 686864

Deckeneinbauring, Signalschwarz RAL9004, 12V AC/DC, 1x max. 50,00 W

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	schwenkbar
Neigungswinkel	30°
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch



Abmessungen und Gewicht

Länge	
Breite	
Höhe	
Durchmesser	89 mm
Einbautiefe	65 mm
Gewicht	95 g

Ausschnittsmaß



Länge	
Breite	
Durchmesser	68 mm

Artikel Nr.: 686864

Deckeneinbauring, Signalschwarz RAL9004, 12V AC/DC, 1x max. 50,00 W

Grenzwerte

Betriebstemperatur	-5°C - +40°C
Lagertemperatur	
IP - Schutzart	IP20

EEL	Die Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieeffizienzklassen A++ bis 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.: 686864

Built in ceiling lamp, Signal black RAL9004, 12V AC/DC, 1x max. 50,00 W

Technical Data**General Characteristics**

Material	metal
Colour	Signal black RAL9004
Optics	
included in delivery	

**Electrical Characteristics**

Power	1x max. 50,00 W
input voltage	12V AC/DC
input current	
Base (standard designation)	GU5.3 / MR16
Number of bases	1
Power supply unit	excl. transformer
Electronically reversible	dimnable via optional bulb
Connection possibility	wire with open ends
Protection class I, II, III	III

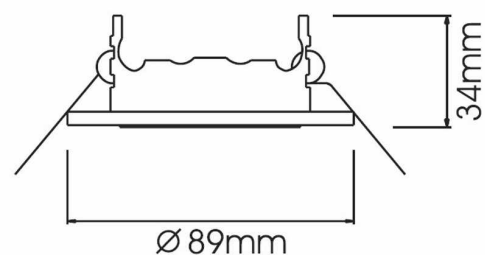


Article no.: 686864

Built in ceiling lamp, Signal black RAL9004, 12V AC/DC, 1x max. 50,00 W

Light Direction

Rotating and tilting range	swivel
Angle of inclination	30°
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

**Dimensions & Weight**

Length	
Width	
Height	
Diameter	89 mm
Mounting Depth	65 mm
Product Weight	95 g

Cut-out dimensions



Length	
Width	
Diameter	68 mm

Article no.: 686864

Built in ceiling lamp, Signal black RAL9004, 12V AC/DC, 1x max. 50,00 W

Absolute maximum ratings

Working temperature	-5°C - +40°C
Storage temperature	
IP - Code	IP20

EEL	The luminaire is suitable for lamps of energy efficiency classes A++ to 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.
