

Artikel Nr.: 110101

Deckeneinbauring, Kardan II, silberfarben, 12V AC/DC, 2x max. 50,00 W

Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium
Farbe	silberfarben
Optik	gebürstet
im Lieferumfang	



Elektrische Daten

Leistung	2x max. 50,00 W
Eingangsspannung	12V AC/DC
Eingangsstrom	
Fassung / Sockel	GU5.3 / MR16
Anzahl Sockel	2
Netzgerät	exkl. Trafo
Ansteuerung	dimmbar über optionales Leuchtmittel
Anschlussmöglichkeit	offene Kabel
Schutzklasse I, II, III	III

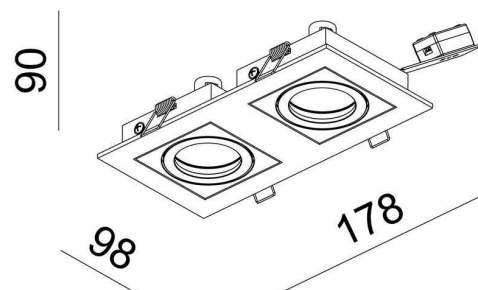


Artikel Nr.: 110101

Deckeneinbauring, Kardan II, silberfarben, 12V AC/DC, 2x max. 50,00 W

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	2-fach schwenkbar
Neigungswinkel	30°
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	symmetrisch



Abmessungen und Gewicht

Länge	178,00
Breite	98,00
Höhe	90,00
Durchmesser	0,00
Einbautiefe	145,00
Gewicht	396 g

Ausschnittsmaß



Länge	160,00
Breite	84,00
Durchmesser	0,00

Artikel Nr.: 110101

Deckeneinbauring, Kardan II, silberfarben, 12V AC/DC, 2x 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.: 110101

Built in ceiling lamp, Kardan II, silver, 12V AC/DC, 2x max. 50,00 W

Technical Data**General Characteristics**

Material	aluminum
Colour	silver
Optics	brushed
included in delivery	

**Electrical Characteristics**

Power	2x max. 50,00 W
input voltage	12V AC/DC
input current	
Base (standard designation)	GU5.3 / MR16
Number of bases	2
Power supply unit	excl. transformer
Electronically reversible	dimnable via optional bulb
Connection possibility	wire with open ends
Protection class I, II, III	III

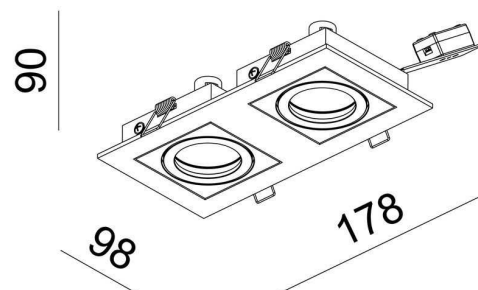


Article no.: 110101

Built in ceiling lamp, Kardan II, silver, 12V AC/DC, 2x max. 50,00 W

Light Direction

Rotating and tilting range	2-way swivel
Angle of inclination	30°
Radiation direction	
Reflector / lense	symmetrisch

**Dimensions & Weight**

Length	178,00
Width	98,00
Height	90,00
Diameter	0,00
Mounting Depth	145,00
Product Weight	396 g

Cut-out dimensions



Length	160,00
Width	84,00
Diameter	0,00

Article no.: 110101

Built in ceiling lamp, Kardan II, silver, 12V AC/DC, 2x 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.