Produktdatenblatt

DEKO-LIGHT
ELEKTRONIK VERTRIEBS GMBH

Artikel Nr.: 110101

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

kapego

Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium
Farbe	Silber
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

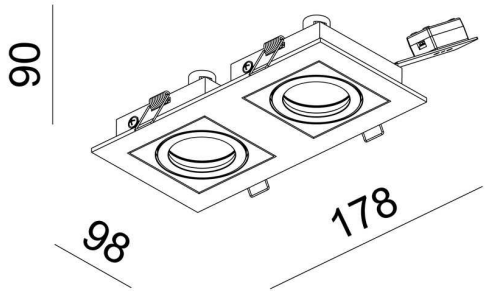
© 2014 Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH
Alle Rechte vorbehalten.
www.deko-light.com
deko@deko-light.com

DEKO-LIGHT
ELEKTRONIK VERTRIEBS GMBH

Artikel Nr.: 110101

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

kapego



Lichtrichtung

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

Abmessungen und Gewicht

Länge	178 mm
Breite	98 mm
Höhe	90 mm
Durchmesser	
Einbautiefe	145 mm
Gewicht	396 g

Ausschnittsmaß

Länge	160 mm
Breite	84 mm
Durchmesser	

© 2014 Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH
Alle Rechte vorbehalten.
www.deko-light.com
deko@deko-light.com

Artikel Nr.: 110101

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

kapego

Grenzwerte

Betriebstemperatur	-5°C - +40°C
Lagertemperatur	
IP - Schutzart	IP 20

EEI	Die Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieeffizienzklassen A++ bis E
IP 20	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.

© 2014 Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH
All rights reserved.
www.deko-light.com
deko@deko-light.com

DEKO-LIGHT
ELEKTRONIK VERTRIEBS GMBH

Article no.: 110101

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

kapego

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	dimmable via optional bulb
Connection possibility	wire with open ends
Protection class I, II, III	III

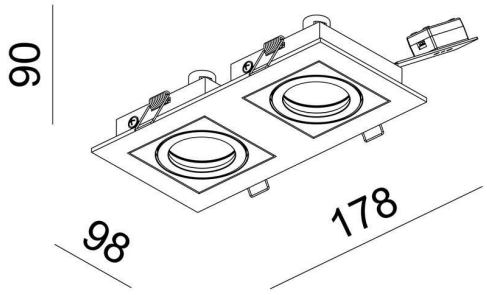
© 2014 Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH
All rights reserved.
www.deko-light.com
deko@deko-light.com

DEKO-LIGHT
ELEKTRONIK VERTRIEBS GMBH

Article no.: 110101

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

kapego



Light Direction

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

Dimensions & Weight

Length	178 mm
Width	98 mm
Height	90 mm
Diameter	
Mounting Depth	145 mm
Product Weight	396 g

Cut-out dimensions

Length	160 mm
Width	84 mm
Diameter	

© 2014 Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH
All rights reserved.
www.deko-light.com
deko@deko-light.com

DEKO-LIGHT
ELEKTRONIK VERTRIEBS GMBH

Article no.: 110101

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

kapego

Absolute maximum ratings

Working temperature	-5°C - +40°C
Storage temperature	
IP - Code	IP 20

EEI	The luminaire is suitable for lamps of energy efficiency classes A++ to E.
IP 20	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 genrated.
	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.

© 2014 Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH
All rights reserved.
www.deko-light.com
deko@deko-light.com