

Artikel Nr.: 110003

Deckeneinbauring, Algol I, Schwarz / Weiß, 12V AC/DC, 1x max.35,00 W



Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium Druckguss
Farbe	Schwarz / Weiß
Optik	
im Lieferumfang	inklusive GU5,3 Fassung mit 15cm Kabel



Elektrische Daten

Leistung	1x max.35,00 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



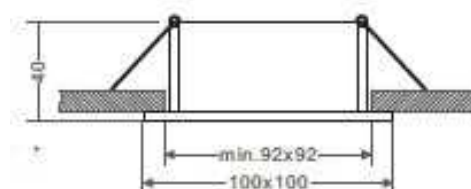
Artikel Nr.: 110003

Deckeneinbauring, Algol I, Schwarz / Weiß, 12V AC/DC, 1x max.35,00 W



Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	schwenkbar
Neigungswinkel	35 °
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	



Abmessungen und Gewicht

Länge	100 mm
Breite	100 mm
Höhe	40 mm
Durchmesser	
Einbautiefe	90 mm
Gewicht	210 g

Ausschnittsmaß

Länge	92 mm
Breite	92 mm
Durchmesser	





Artikel Nr.: 110003

Deckeneinbauring, Algol I, Schwarz / Weiß, 12V AC/DC, 1x max.35,00 W



Grenzwerte

Betriebstemperatur	-5°C - +40°C
Lagertemperatur	-10°C - +40°C
IP - Schutzart	IP 20

EEL	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.

Article no.: 110003

Built in ceiling lamp, Algol I, black / white, 12V AC/DC, 1x max.35,00 W



Technical Data

General Characteristics

Material	aluminum die casting
Colour	black / white
Optics	
included in delivery	inclusive socket GU5,3 with 15cm cable



Electrical Characteristics

Power	1x max.35,00 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



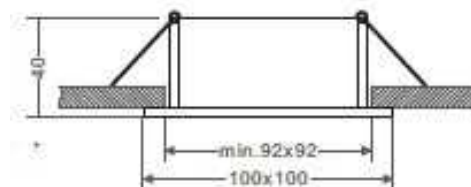
Article no.: 110003

Built in ceiling lamp, Algol I, black / white, 12V AC/DC, 1x max.35,00 W



Light Direction

Rotating and tilting range	swivel
Angle of inclination	35 °
Radiation direction	
Reflector / lense	



Dimensions & Weight

Length	100 mm
Width	100 mm
Height	40 mm
Diameter	
Mounting Depth	90 mm
Product Weight	210 g

Cut-out dimensions

Length	92 mm
Width	92 mm
Diameter	



Article no.: 110003

Built in ceiling lamp, Algol I, black / white, 12V AC/DC, 1x max.35,00 W



Absolute maximum ratings

Working temperature	-5°C - +40°C
Storage temperature	-10°C - +40°C
IP - Code	IP 20

EEL 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 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.
