

Artikel Nr.: 196553

Leuchtmittel, Kaltlichtspiegellampe, 12V AC/DC, 35,00 W, Warmweiß



Technische Daten

Abmessungen und Gewicht

Länge	46 mm
Durchmesser	51 mm
Gewicht	32 g



Elektrische Daten

Leistung	35,00 W
Leistungsaufnahme	37,10 W
Eingangsspannung	12V AC/DC
Leistungsfaktor PF	1
Äquivalenz zur Leistung	
Fassung / Sockel	GU5.3 / MR16

Lichttechnische Eigenschaften

Lichtstrom	314 lm
Bemessungslichtstrom	314 lm
Farbtemperatur	2900 K
Farbkennung	
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex Ra	100
Zündzeit	0,2 s
Anlaufzeit 60% Lichtstrom	0,1 s
Farbkonsistenz	
Lichtstärke	1300 cd
Abstrahlwinkel	36°
Bemessungsabstrahlwinkel	36°
Strahlungsverteilung	





Artikel Nr.: 196553

Leuchtmittel, Kaltlichtspiegellampe, 12V AC/DC, 35,00 W, Warmweiß



Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	C
Energieverbrauch	38 kWh/1000h
Quecksilbergehalt	0,0 mg

Lebensdauer

Lebensdauer	2000 h
Bemessungslebensdauer	2000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,85
Schaltzyklen	8000

zusätzliche Informationen

- geeignet für Akzentbeleuchtung
- nicht geeignet für Außenanwendungen
- nicht geeignet für Industrieanwendungen
- dimmbar



Leuchte der Schutzklasse III
Leuchte, bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag auf der Anwendung der Schutzkleinspannung beruht. In dieser Leuchte darf auch keine Spannung höher als Schutzkleinspannung 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.: 196553

Bulb, cold light mirror lamp, 12V AC/DC, 35,00 W, warmwhite



Technical Data

Dimensions & Weight

Length	46 mm
Diameter	51 mm
Product weight	32 g



Electrical Characteristics

Wattage	35,00 W
Power input	37,10 W
Input voltage	12V AC/DC
Power factor PF	1
Wattage equivalent	
Base (standard designation)	GU5.3 / MR16

Light Technical Data

Luminous flux	314 lm
Rated luminous flux	314 lm
Color temperature	2900 K
Light colour	
Colour Designation	Warmweiß
Colour rendering index Ra	100
Starting time	0,2 s
Warm-up time (60%)	0,1 s
Colour coordinates chromaticity diagram	
Luminous Intensity	1300 cd
Beam angle	36°
Rated beam angle	36°
Spectral power distribution	





Article no.: 196553

Bulb, cold light mirror lamp, 12V AC/DC, 35,00 W, warmwhite



General product Data

Environmental Characteristics

Energy Label	C
Energy consumption	38 kWh/1000h
Lamp mercury content	0,0 mg

Lifespan

Lamp life time	2000 h
Rated lamp life time	2000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,85
Number of switching cycles	8000

Additional Information

- suitable for accent lighting
- not suitable for accent outside lighting
- not suitable for industry applications
- dimmable



Lightings of Protection Class III in which the protection against electric shock is on the application of low voltage protection. In this light, no voltage may be higher than generates low voltage protection.



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.