

PRODUCTDATASHEET

DECOSTAR 51 ALU 50 W 12 V 36° GU5.3

DECOSTAR 51 ALU | Halogeen alu gecoate glasreflectorlampen met 51 diameter mm



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Algemene verlichting
- Winkels
- Restaurants, hotels en gelijkaardige prestigieuze toepassingen
- Kantoren, openbare gebouwen

PRODUCTVOORDELEN

- Briljant accentlicht
- Er kan geen licht ontsnappen aan de achterkant van de reflector
- Goedgekeurd voor gebruik in open armaturen (conform IEC 60598-1)
- UV-filter
- Aluminiumgecoate reflector zonder afscherming reduceert temperatuurbelasting in armatuur
- Verminderde temperatuurbelasting: ~60% vergeleken met aluminiumgecoate reflectoren met afscherming
- Verminderde temperatuurbelasting: ~80% vergeleken met koudlichtreflectoren met afscherming
- Bevat geen kwik

PRODUCTKENMERKEN

- Gemiddelde levensduur: 4.000 u
- 100 % dimbaar
- Kleurweergave-index R_a : 100
- Diameter: 51 mm

TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

Nominale vermogen	50,00 W
Nominale spanning	12 V
Nominaal vermogen	50,00 W
Arbeidsfactor λ	1,00

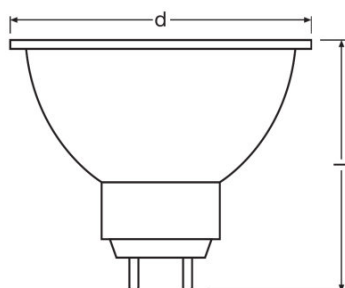
Fotometrische data

Nominale nuttige lichtstroom 90°	680 lm
Lichtsterkte [PIM]	1500 cd
Nominale kleurtemperatuur	2950 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	100
Lichtstroom einde nominale leven	0,75
Kleurtemperatuur	2950 K
Lichtstroom	680 lm
Kleurweergave-index Ra	100
Nominale nuttige lichtstroom 90°	680 lm
Nominale piekintensiteit	1800 cd

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	36 °
Nominale uitstralingshoek	36 °
Opstarttijd	0,0 s
Opwarmtijd (60 %)	0,00 s
Nominale uitstr hoek (halfwaardehoek)	36,00 °

Afmetingen



Diameter	51,0 mm
----------	---------

Lengte	46,0 mm
Totale lengte	46,0 mm
Buitenkolf	T9
Maximale diameter	51,0 mm

Levensduur

Nominale levensduur lamp	4000 h
Gemiddelde levensduur van de lamp	4000 h
Aantal schakelcycli	100000

Aanvullende product data

Lampvoet	GU5.3
Kwikgehalte	0,0 mg
Kwik vrij	Ja

Vermogen

Brandstand	Willekeurig
Dimbaar	Ja

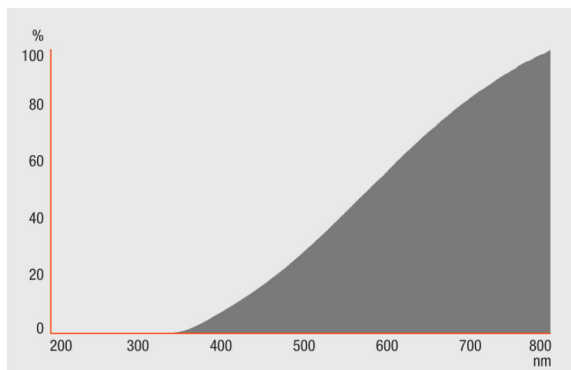
Certificaten & normen

Energieverbruik	54 kWh/1000h
Energie-efficiëntieklasse	C

Land-specifieke indelingen

Internationaal lampcoderingssysteem	HAGS//UB-50-12-GU5.3-51/36
--	----------------------------

Lichtverdeling



Stralingsverdeling

LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4050300428857	Vouwdoos 1	46 mm x 46 mm x 58 mm	32,05 g	0.12 dm ³
4050300531663	Verzenddoos 20	172 mm x 122 mm x 174 mm	690,00 g	3.65 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.