

# PRODUCTDATASHEET

## DECOSTAR 51 PRO 50 W 12 V 24° GU5.3

DECOSTAR 51 PRO | Halogeen dichroïde reflectorlampen met een diameter van 51 mm



---

### TOEPASSINGSGBIEDEN

- Algemene verlichting
- Keukenverlichting
- Eetkamertafelverlichting
- Spiegelverlichting
- Werkplaatsverlichting
- Winkels
- Restaurants, hotels en gelijkaardige prestigieuze toepassingen

---

### PRODUCTVOORDELEN

- Briljant accentlicht
- Aanzienlijk lagere CO<sub>2</sub>-emissies in vergelijking tot standaard versie
- Constante lichtsterkte en constante kleurplaats gedurende hun gehele levensduur
- Goedgekeurd voor gebruik in open armaturen (conform IEC 60598-1)
- UV-filter
- Bevat geen kwik

---

### PRODUCTKENMERKEN

- Gemiddelde levensduur: 5.000 u
- 100 % dimbaar
- Kleurweergave-index R<sub>a</sub>: 100
- Kleurtemperatuur: 3.000 K
- Diameter: 51 mm
- Deco afdekking
- IRC technologie

## TECHNISCHE DATA

### Elektrotechnische gegevens

Nominale vermogen	50,00 W
Nominale spanning	12 V
Nominaal vermogen	50,00 W
Arbeidsfactor $\lambda$	1,00
Vergelijkbaar vermogen lamp	75 W

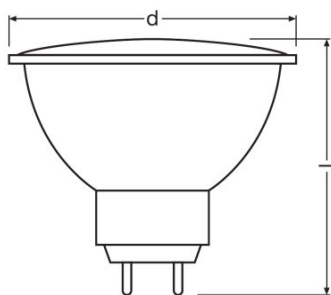
### Fotometrische data

Nominale nuttige lichtstroom 90°	870 lm
Lichtsterkte [PIM]	5300 cd
Nominale kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	100
Lichtstroom einde nominale leven	0,75
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtstroom	1100 lm
Kleurweergave-index Ra	100
Nominale nuttige lichtstroom 90°	870 lm
Nominale piekintensiteit	5300 cd

### Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	24 °
Nominale uitstralingshoek	24 °
Opstarttijd	0,0 s
Opwarmtijd (60 %)	0,00 s
Nominale uitstr hoek (halfwaardehoek)	24,00 °

### Afmetingen



<b>Diameter</b>	51,0 mm
<b>Lengte</b>	46,0 mm
<b>Totale lengte</b>	45,0 mm
<b>Buitenkolf</b>	MR51
<b>Maximale diameter</b>	51,0 mm

## Levensduur

<b>Nominale levensduur lamp</b>	5000 h
<b>Gemiddelde levensduur van de lamp</b>	5000 h
<b>Aantal schakelcycli</b>	125000

## Aanvullende product data

<b>Lampvoet</b>	GU5.3
<b>Kwikgehalte</b>	0,0 mg
<b>Kwik vrij</b>	Ja

## Vermogen

<b>Brandstand</b>	Willekeurig
<b>Dimbaar</b>	Ja

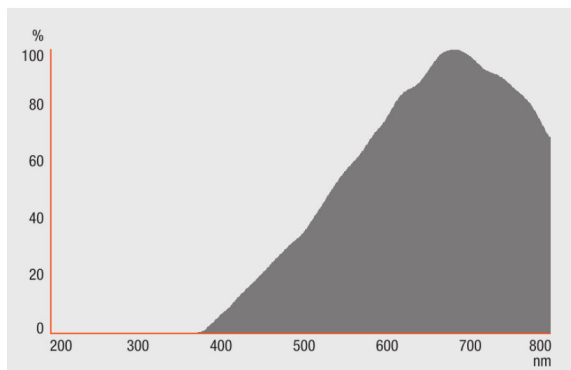
## Certificaten &amp; normen

<b>Energieverbruik</b>	54 kWh/1000h
<b>Energie-efficiëntieklasse</b>	B

## Land-specifieke indelingen

<b>Internationaal lampcoderingssysteem</b>	HRGS//UBIB-50-12-GU5.3-51/24
--	------------------------------

## Lichtverdeling



## Stralingsverdeling

## LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4050300516691	Vouwdoos 1	58 mm x 46 mm x 53 mm	38,00 g	0.14 dm <sup>3</sup>
4050300533933	Verzenddoos 20	238 mm x 122 mm x 123 mm	836,00 g	3.57 dm <sup>3</sup>

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.