

# PRODUCTDATASHEET

## DECOSTAR 51 PRO 20 W 12 V 60° GU5.3

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



---

### TOEPASSINGSGEBIEDEN

- 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	20,00 W
Nominale spanning	12 V
Nominaal vermogen	20,00 W
Arbeidsfactor $\lambda$	1,00
Vergelijkbaar vermogen lamp	35 W

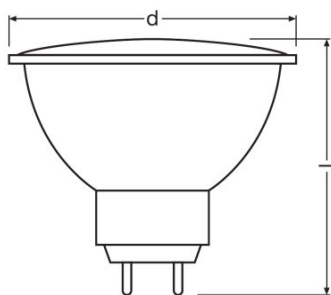
### Fotometrische data

Nominale nuttige lichtstroom 90°	300 lm
Lichtsterkte [PIM]	450 cd
Nominale kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	100
Lichtstroom einde nominale leven	0,75
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtstroom	380 lm
Kleurweergave-index Ra	100
Nominale nuttige lichtstroom 90°	300 lm
Nominale piekintensiteit	450 cd

### Lichttechnische gegevens

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

### 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

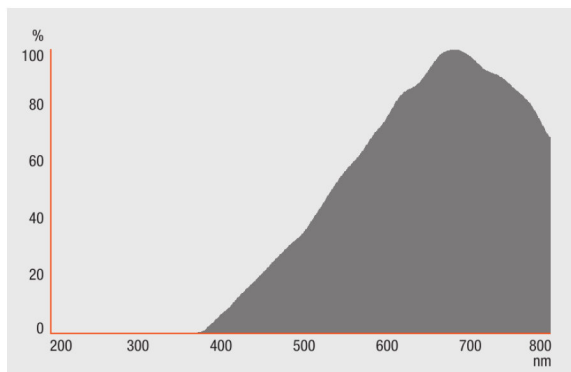
## Certificaten &amp; normen

<b>Energieverbruik</b>	22 kWh/1000h
<b>Energie-efficiëntieklasse</b>	B

## Land-specifieke indelingen

<b>Internationaal lampcoderingssysteem</b>	HRGS//UBIB-20-12-GU5.3-51/60
--	------------------------------

## Lichtverdeling



## Stralingsverdeling

## LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4050300620220	Vouwdoos 1	58 mm x 46 mm x 51 mm	38,00 g	0.14 dm <sup>3</sup>
4050300620237	Verzenddoos 20	105 mm x 122 mm x 244 mm	836,00 g	3.13 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 veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

## DISCLAIMER

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