

# PRODUCTDATASHEET

## DECOSTAR 51S 20 W 12 V 36° GU5.3

DECOSTAR 51S Standard | Halogeen dichroïde reflectorlampen met een diameter van 51 mm



---

### TOEPASSINGSGBIEDEN

- Algemene verlichting
- Ingangsverlichting
- Werkplaatsverlichting
- Keukenverlichting
- Spiegelverlichting
- Objectverlichting

---

### PRODUCTVOORDELEN

- Briljant accentlicht
- Koudlichtreflector reduceert de warmte in de lichtstaal met max. 66 %
- Goedgekeurd voor gebruik in open armaturen (conform IEC 60598-1)
- UV-filter
- Bevat geen kwik

---

### PRODUCTKENMERKEN

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

## TECHNISCHE DATA

### Elektrotechnische gegevens

Nominale vermogen	20,00 W
Nominale spanning	12 V
Nominaal vermogen	20,00 W
Arbeidsfactor $\lambda$	1,00

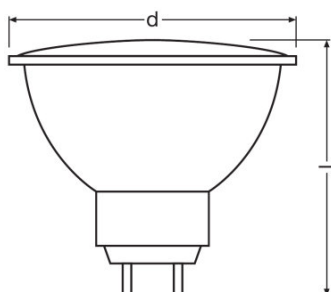
### Fotometrische data

Nominale nuttige lichtstroom 90°	210 lm
Lichtsterkte [PIM]	480 cd
Nominale kleurtemperatuur	2800 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	100
Lichtstroom einde nominale leven	0,75
Kleurtemperatuur	2800 K
Lichtstroom	250 lm
Kleurweergave-index Ra	100
Nominale nuttige lichtstroom 90°	210 lm
Nominale piekintensiteit	480 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
----------	---------

<b>Lengte</b>	46,0 mm
<b>Totale lengte</b>	46,0 mm
<b>Buitenkolf</b>	T9
<b>Maximale diameter</b>	51,0 mm

## Levensduur

<b>Nominale levensduur lamp</b>	2000 h
<b>Gemiddelde levensduur van de lamp</b>	2000 h
<b>Aantal schakelcycli</b>	100000

## 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

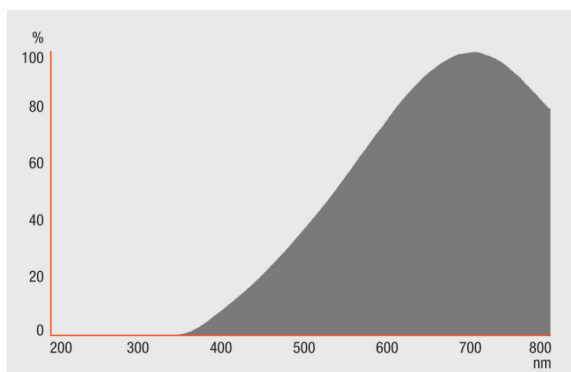
## Certificaten &amp; normen

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

## Land-specifieke indelingen

<b>Internationaal lampcoderingssysteem</b>	HRGS//UB-20-12-GU5.3-51/36
--	----------------------------

## Lichtverdeling



## Stralingsverdeling

## LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4050300272511	Vouwdoos 1	46 mm x 46 mm x 58 mm	40,23 g	0.12 dm <sup>3</sup>
4050300531496	Verzenddoos 20	202 mm x 124 mm x 147 mm	856,00 g	3.68 dm <sup>3</sup>
4050300989631	Bundel 10	230 mm x 92 mm x 58 mm	402,33 g	1.23 dm <sup>3</sup>
4050300989648	Verzenddoos 60	290 mm x 135 mm x 245 mm	2578,00 g	9.59 dm <sup>3</sup>
4058075307018	Bundel 2	92 mm x 46 mm x 58 mm	80,00 g	0.25 dm <sup>3</sup>
4058075307025	Verzenddoos 12	282 mm x 55 mm x 126 mm	560,00 g	1.95 dm <sup>3</sup>
4058075307032	Verzenddoos 144	342 mm x 291 mm x 268 mm	6995,00 g	26.67 dm <sup>3</sup>

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid 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.