

# PRODUCTDATASHEET

## DECOSTAR 51 TITAN 50 W 12 V 60° GU5.3

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



---

### TOEPASSINGSGEBIEDEN

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

---

### PRODUCTVOORDELEN

- Briljant accentlicht
- Constant blauwachtig licht dat aan de achterzijde van de reflector ontsnapt
- Koudlichtreflector reduceert de warmte in de lichtstaal met max. 66 %
- Constante lichtsterkte en constante kleurplaats gedurende hun gehele levensduur
- Vlakke heldere afscherming
- 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
- Kleurtemperatuur: 3.000 K
- Diameter: 51 mm
- Deco afdekking

## TECHNISCHE DATA

### Elektrotechnische gegevens

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

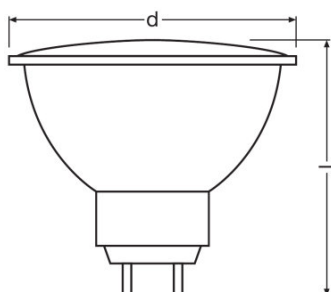
### Fotometrische data

Nominale nuttige lichtstroom 90°	770 lm
Lichtsterkte [PIM]	1100 cd
Nominale kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	100
Lichtstroom einde nominale leven	0,75
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtstroom	900 lm
Kleurweergave-index Ra	100
Nominale nuttige lichtstroom 90°	770 lm
Nominale piekintensiteit	1100 cd

### Lichttechnische gegevens

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

### Afmetingen



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

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

## Levensduur

<b>Nominale levensduur lamp</b>	4000 h
<b>Gemiddelde levensduur van de lamp</b>	4000 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

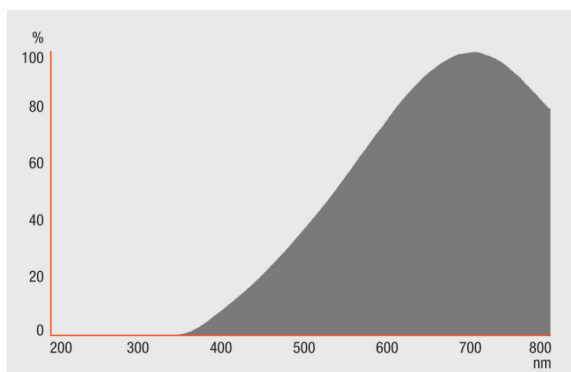
## Certificaten &amp; normen

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

## Land-specifieke indelingen

<b>Internationaal lampcoderingssysteem</b>	HRGS//UB-50-12-GU5.3-51/60
--	----------------------------

## Lichtverdeling



## Stralingsverdeling

## LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4050300428796	Vouwdoos 1	58 mm x 46 mm x 46 mm	38,00 g	0.12 dm <sup>3</sup>
4050300531878	Verzenddoos 20	238 mm x 122 mm x 109 mm	836,00 g	3.16 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.