

# PRODUKT DATABLAD

## DECOSTAR 51 TITAN 50 W 12 V 36° GU5.3

DECOSTAR 51 TITAN | Halogen dikroiske reflektorlamper med 51 mm diameter



---

### BRUKSOMRÅDER

- Generell belysning
- Butikker
- Restauranter, hoteller og lignende prestisjefylte applikasjoner
- Kontorer, offentlige bygninger

---

### PRODUKTFORDELER

- Briljant aksentbelysning
- Konstant blåaktig lys fra baksiden av reflektoren
- Dikroisk reflektor reduserer varmen i lysstrålen med opptil 66 %
- Konstant lystetthet og konstant fargeplassering hele deres levetid
- Flat klar skjerm
- Godkjent for bruk i åpne armaturer (til IEC 60598-1)
- UV-filter
- Inneholder ikke kvikksølv

---

### PRODUKTEGENSKAPER

- Gjennomsnittlig levetid: 4000 t
- 100 % dimbar
- Fargegjengivelsesindeks  $R_a$ : 100
- Fargetemperatur: 3 000 K
- Diameter: 51 mm
- Deco-deksel

## TEKNISK DATA

## Elektriske data

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Nominell effekt            | 50,00 W |
| Nominell spenning          | 12 V    |
| Konstruksjonseffekt (watt) | 50,00 W |
| Effektfaktor $\lambda$     | 1,00    |

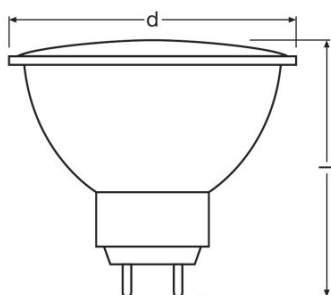
## Photometrical data

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| Nominell nyttig lysfluks 90°             | 770 lm     |
| Lysstyrke                                | 2200 cd    |
| Rated color temperature                  | 3000 K     |
| Lysfarge (betegnelse)                    | Warm White |
| Fargegjengivelsesindeks Ra               | 100        |
| Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt [calc.] | 0,75       |
| Angitt nyttig lysfluks 90°               | 770 lm     |
| Angitt intensitet, spenningstopp         | 2200 cd    |

## Lystekniske data

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| Utstrålingsvinkel                        | 36 °    |
| Angitt strålingsvinkel                   | 36 °    |
| Starttid                                 | 0,0 s   |
| Oppvarmingstid (60 %)                    | 0,00 s  |
| Angitt strålingsvinkel (halvspiss verdi) | 36,00 ° |

## Mål og vekt



|              |         |
|--------------|---------|
| Diameter     | 51,0 mm |
| Lengde       | 46,0 mm |
| Total lengde | 46,0 mm |
| Ytterkolbe   | MR51    |

|                  |         |
|------------------|---------|
| Maximum diameter | 51,0 mm |
|------------------|---------|

## Levetid

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Nominell levetid på lampen | 4000 h |
| Angitt levetid på lampen   | 4000 h |
| Antall tenn sykluser       | 100000 |

## Ytterligere produktdata

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Sokkel (standard betegnelse) | GU5.3  |
| Lyskildens kvikksølvinnhold  | 0,0 mg |
| Kvikksølvfri                 | Ja     |

## Egenskaper

|               |           |
|---------------|-----------|
| Brennstilling | Vilkårlig |
| Dimbar        | Yes       |

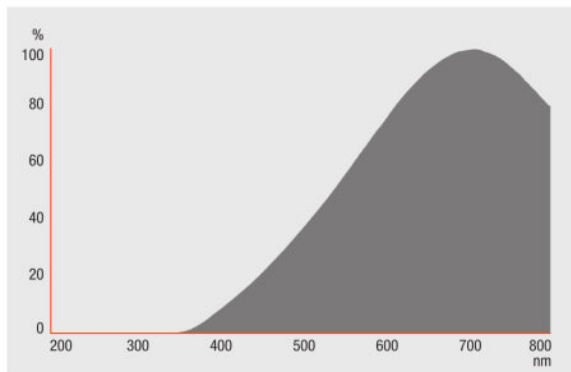
## Sertifikater og standarder

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Energieffektivitetsklasse | B            |
| Energiforbruk             | 54 kWh/1000h |

## Landsspesifikke kategoriseringer

|       |                            |
|-------|----------------------------|
| ILCOS | HRGS//UB-50-12-GU5.3-51/36 |
|-------|----------------------------|

## Lysfordeling



Spectral power distribution

## LOGISTIKK DATA

| Product kode  | Produkt beskrivelse                      | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Volum                | Brutto vekt |
|---------------|------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|----------------------|-------------|
| 4050300428772 | DECOSTAR 51 TITAN<br>50 W 12 V 36° GU5.3 | NO: VS<br>20                  | 151 mm x 126 mm x<br>196 mm           | 3.73 dm <sup>3</sup> | 836.00 g    |
| 4050300462554 | DECOSTAR 51 TITAN<br>50 W 12 V 36° GU5.3 | NO: VS<br>20                  | 238 mm x 105 mm x<br>123 mm           | 3.07 dm <sup>3</sup> | 820.00 g    |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

## ANSVARSRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.