

# PRODUKTDATABLAD

## DECOSTAR 35 TITAN 20 W 12 V 10° GU4

DECOSTAR 35 TITAN | Halogen kalljusreflektorlampa med 35 mm diameter



---

### APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning
- Butiker
- Restauranger, hotell och liknande prestigefyllda applikationer
- Kontor, offentliga byggnader

---

### PRODUKTFÖRDELAR

- Brilljant accentbelysning
- Konstant blåaktig utseende på ljuset från reflektorns baksida
- Kalljusreflektor som reducerar värmen i ljusstrålen med upp till 66%
- Konstant ljusstyrka och färg under hela livslängden
- Plan, klar täcksiva
- Godkänd för användning i öppna armaturer (enl. IEC 60598-1)
- UV-filter
- Innehåller inte kvicksilver

---

### PRODUKTEGENSKAPER

- Genomsnittlig livslängd: 4 000 tim.
- 100 % dimbar
- Färgåtergivningningsindex  $R_a$ : 100
- Färgtemperatur: 3 000 K
- Diameter: 35 mm
- Dekorationskåpa

## TEKNISKA DATA

### Elektriska data

Nominellt wattal	20,00 W
Nominell märkspänning	12 V
Märkeffekt	20,00 W
Effektfaktor $\lambda$	1,00

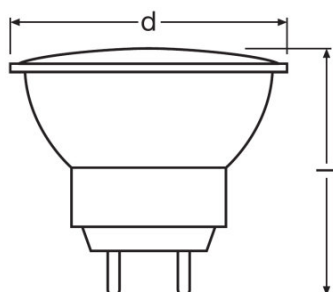
### Fotometrisk data

Nominellt användbart ljusflöde 90°	220 lm
Ljusstyrka [PIM]	3500 cd
Nominell färgtemperatur	3000 K
Ljusfärg (angiven)	Warm White
Färgåtergivningsindex Ra	100
Ljusnedgångsfaktor	0,75
Färgtemperatur	3000 K
Ljusflöde	270 lm
Färgåtergivningsindex Ra	100
Märkt användbar ljusflöde 90°	220 lm
Märkt peak intensitet	3500 cd

### Ljustekniska värden

Spridningsvinkel	10 °
Nominell spridningsvinkel	10 °
Uppstartstid	0,0 s
Uppvärmningstid (60 %)	0,00 s
Spridningsvinkel (halva toppvärde)	10,00 °

### Mått



Diameter	35,0 mm
----------	---------

Längd	40,0 mm
Totallängd	42,0 mm
Ytterkolv	MR35
Maximal diameter	35,0 mm

## Livslängder

Nominell livslängd	4000 h
Beräknad livslängd	4000 h
Antal tändcykler	100000

## Tillägg produktdata

Socket	GU4
Kvicksilvermängd	0,0 mg
Kvicksilverfri	Ja

## Applikationsområde

Brinnläge	Universal
Ljusreglerbar	Ja

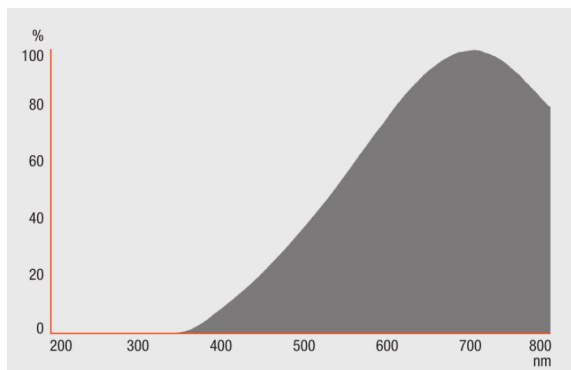
## Certifikat och Standarder

Energiförbrukning	22 kWh/1000h
Energiklass	B

## Landspecifika kategorier

ILCOS	HRGS//UB-20-12-GU4-35/10
-------	--------------------------

## Ljusfördelning



## Spektralenergifördelning

### LOGISTISKA DATA

Produktnummer	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4050300529301	Kapsel 1	50 mm x 34 mm x 38 mm	19,00 g	0.06 dm <sup>3</sup>
4050300529318	Transportförpackning 10	178 mm x 58 mm x 81 mm	220,00 g	0.84 dm <sup>3</sup>

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

### FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.