

## DECOSTAR 35 TITAN

Halogenlampen mit Kaltlichtspiegelreflektor und Abdeckscheibe, Durchmesser 35 mm



### Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Shops
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen
- Büros, öffentliche Einrichtungen

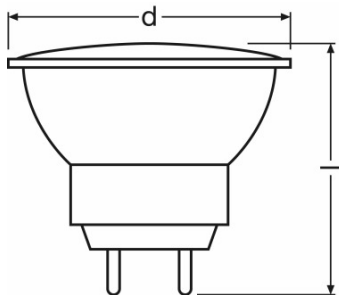
### Produktvorteile

- Brillantes Akzentlicht
- Gleichbleibend bläulicher Farbeindruck des Lichtes aus der Reflektorrückseite
- KL-Reflektor reduziert die Wärmebelastung im Lichtbündel um bis zu 66 %
- Konstante Lichtstärke und konstanter Farbort über die Lebensdauer
- Flache, klare Abdeckscheibe
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- UV-Filter
- Enthält kein Quecksilber

### Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 4.000 h
- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex  $R_a$ : 100
- Farbtemperatur: 3.000 K

## Familiendatenblatt



---

Produktgrafik

## Familiendatenblatt

### Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Nennleistung	Nennspannung	Lichtstärke	Ausstrahlungswinkel	Socket (Normbezeichnung)	Durchmesser
DECOSTAR 35 TITAN 20 W 12 V 10° GU4	20.00 W	12.00 V	3500 cd	10 °	GU4	35.0 mm
DECOSTAR 35 TITAN 20 W 12 V 36° GU4	20.00 W	12 V	700 cd	36 °	GU4	35.0 mm
DECOSTAR 35 TITAN 35 W 12 V 10° GU4	35.00 W	12.00 V	6200 cd	10 °	GU4	35.0 mm
DECOSTAR 35 TITAN 35 W 12 V 36° GU4	35.00 W	12.00 V	1400 cd	36 °	GU4	35.0 mm

Produkt-Bezeichnung	Farbtemperatur	Gesamtlänge	Brennstellung	Bemessungsleistung	Nennlebensdauer	Bemessungslampenlebensdauer
DECOSTAR 35 TITAN 20 W 12 V 10° GU4	3000 K	42.0 mm	Beliebig	20.00 W	4000 h	4000 h
DECOSTAR 35 TITAN 20 W 12 V 36° GU4	3000 K	42.0 mm	Beliebig	20.00 W	4000 h	4000 h
DECOSTAR 35 TITAN 35 W 12 V 10° GU4	3000 K	42.0 mm	Beliebig	35.00 W	4000 h	4000 h
DECOSTAR 35 TITAN 35 W 12 V 36° GU4	3000 K	42.0 mm	Beliebig	35.00 W	4000 h	4000 h

Produkt-Bezeichnung	Farbwiedergabeindex Ra	Startzeit	Aufwärmzeit (60 %)	Anzahl der Schaltzyklen	Quecksilbergehalt der Lampe	Netzleistungsfaktor $\lambda$
DECOSTAR 35 TITAN 20 W 12 V 10° GU4	100	0.0 s	0.00 s	100000 <sup>1)</sup>	0.0 mg	1.00

## Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Farbwiedergabeindex Ra	Startzeit	Aufwärmzeit (60 %)	Anzahl der Schaltzyklen	Quecksilbergehalt der Lampe	Netzleistungsfaktor $\lambda$
DECOSTAR 35 TITAN 20 W 12 V 36° GU4	100	0.0 s	0.00 s	100000 <sup>1)</sup>	0.0 mg	1.00
DECOSTAR 35 TITAN 35 W 12 V 10° GU4	100	0.0 s	0.00 s	1000000 <sup>1)</sup>	0.0 mg	1.00
DECOSTAR 35 TITAN 35 W 12 V 36° GU4	100	0.0 s	0.00 s	100000 <sup>1)</sup>	0.0 mg	1.00

Produkt-Bezeichnung	Dimmbar	Energieeffizienzklasse	ILCOS	Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	Quecksilberfrei	Nennlichtstrom
DECOSTAR 35 TITAN 20 W 12 V 10° GU4	Ja	B	HRGS//UB-20-12-GU4-35/10	0.75	Ja	
DECOSTAR 35 TITAN 20 W 12 V 36° GU4	Ja	B	HRGS//UB-20-12-GU4-35/36	0.75	Ja	220 lm
DECOSTAR 35 TITAN 35 W 12 V 10° GU4	Ja	B	HRGS//UB-35-12-GU4-35/10	0.75	Ja	
DECOSTAR 35 TITAN 35 W 12 V 36° GU4	Ja	B	HRGS//UB-35-12-GU4-35/36	0.75	Ja	

Produkt-Bezeichnung	Bemessungslichtstrom
DECOSTAR 35 TITAN 20 W 12 V 10° GU4	
DECOSTAR 35 TITAN 20 W 12 V 36° GU4	220 lm
DECOSTAR 35 TITAN 35 W 12 V 10° GU4	

## Familiendatenblatt

<b>Produkt-Bezeichnung</b>	<b>Bemessungslichtstrom</b>
DECOSTAR 35 TITAN 35 W 12 V 36° GU4	

## Familiendatenblatt

---

### Anwendungshinweis

---

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

---

### Referenzen / Verweise

---

Lichtverteilungskurven unter

▶ [www.osram.de](http://www.osram.de)

---

### Haftungsausschluss

---

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.