

PRODUKTDATENBLATT

DECOSTAR 35 ST 20 W 12 V 36° GU4

DECOSTAR 35 STAR | Halogenlampen mit Kaltlichtspiegelreflektor, Durchmesser 35 mm



ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung
- Arbeitsplatzbeleuchtung
- Küchenbeleuchtung
- Spiegelbeleuchtung
- Objektbeleuchtung
- Shops
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen

PRODUKTVORTEILE

- Brillantes Akzentlicht
- KL-Reflektor reduziert die Wärmebelastung im Lichtbündel um bis zu 66 %
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- UV-Filter

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- 100 % dimmbar
- Farbwiedergabeindex R_a : 100
- Sockel: GU4
- Abdeckscheibe

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	20,00 W
Nennspannung	12 V
Bemessungsleistung	20,00 W
Netzleistungsfaktor λ	1,00

Photometrische Daten

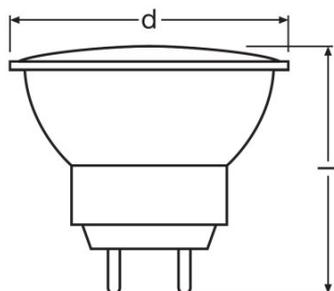
Nennnutzlichtstrom 90°	205 lm
Lichtstärke [PIM]	580 cd
Bemessungsfarbtemperatur	2800 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,75
Farbtemperatur	2800 K
Lichtstrom	205 lm
Farbwiedergabeindex Ra	100
Bemessungsnutzlichtstrom 90°	205 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	580 cd

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	36 ° ¹⁾
Nennhalbwertswinkel	36 °
Startzeit	0,0 s
Aufwärmzeit (60 %)	0,00 s
Bemessungshalbwertswinkel	36,00 °

¹⁾ ZMP_110132

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	35,0 mm
Länge	40,0 mm
Gesamtlänge	42,0 mm
Außenkolben	T9
Maximaler Durchmesser	35,0 mm

Lebensdauer

Nennlebensdauer	4000 h
Bemessungslampenlebensdauer	4000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	GU4
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Brennstellung	Beliebig
Dimmbar	Ja

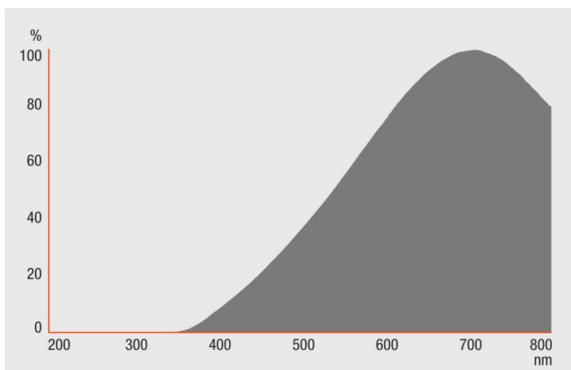
Zertifikate & Standards

Energieverbrauch	22 kWh/1000h
Energieeffizienzklasse	C

Klassifikationen

ILCOS	HRGS//UB-20-12-GU4-35/36
--------------	--------------------------

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4008321200266	Bliester 2	117 mm x 30 mm x 80 mm	41,04 g	0.28 dm ³
4008321200273	Versandschachtel 20	354 mm x 129 mm x 148 mm	502,00 g	6.76 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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