

PRODUKTDATENBLATT

DECOSTAR CB 50 W 12 V 36° GU5.3

DECOSTAR 51 COOL BLUE | Halogenlampen mit Kaltlichtspiegelreflektor, Durchmesser 51 mm



ANWENDUNGSGEBIETE

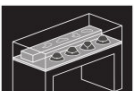
- Juwelier-, Glas- und Keramikgeschäfte

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
- Enthält kein Quecksilber

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Mittlere Lebensdauer: 4.000 h
- 100 % dimmbar
- Farbwiedergabeindex R_a : 95
- Farbtemperatur: 4.400 K
- Durchmesser: 51 mm
- Beschichtete Abdeckscheibe für bläulich weißes Licht



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	50,00 W
Nennspannung	12 V
Bemessungsleistung	50,00 W
Netzleistungsfaktor λ	1,00

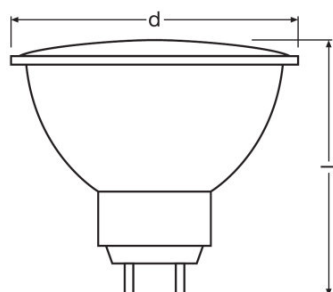
Photometrische Daten

Nennnutzlichtstrom 90°	680 lm
Lichtstärke [PIM]	1200 cd
Bemessungsfarbtemperatur	4500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,75
Farbtemperatur	4500 K
Lichtstrom	680 lm
Farbwiedergabeindex Ra	100
Bemessungsnutzlichtstrom 90°	680 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	1200 cd

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	36 °
Nennhalbwertwinkel	36 °
Startzeit	0,0 s
Aufwärmzeit (60 %)	0,00 s
Bemessungshalbwertwinkel	36,00 °

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	51,0 mm
--------------------	---------

Länge	46,0 mm
Gesamtlänge	46,0 mm
Außenkolben	T9
Maximaler Durchmesser	51,0 mm

Lebensdauer

Nennlebensdauer	4000 h
Bemessungslampenlebensdauer	4000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	GU5.3
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Brennstellung	Beliebig
Dimmbar	Ja

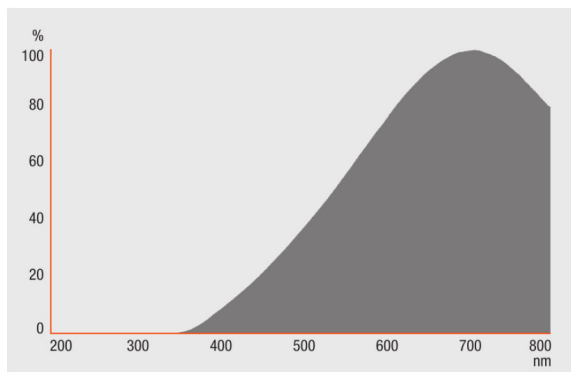
Zertifikate & Standards

Energieverbrauch	54 kWh/1000h
Energieeffizienzklasse	C

Klassifikationen

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

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4050300816661	Faltschachtel 1	58 mm x 44 mm x 49 mm	37,75 g	0.13 dm ³
4050300816678	Versandschachtel 20	208 mm x 124 mm x 143 mm	851,25 g	3.69 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.