

# PRODUKTDATENBLATT HALOSTAR OVEN 20 W 12 V G4

HALOSTAR® OVEN | Niedervolt-Halogenlampen mit Stecksockel für Backofenbeleuchtung



## Anwendungsgebiete

– Backöfen

#### Produktvorteile

- Zwei- bis dreifache Lichtausbeute im Vergleich zu herkömmlicher Backofenbeleuchtung
- Optimale Halogenzusammensetzung für hohe Temperaturen
- Vergütete Stifte für sicheren Kontakt bei hohen Temperaturen
- Pyrolyseeignung (zulässige Umgebungstemperatur 450 °C)
- Enthält kein Quecksilber



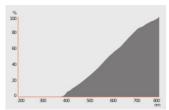
### **TECHNISCHE DATEN**

# **Elektrische Daten**

Nennleistung	20 W
Bemessungsleistung	20.00 W
Nennspannung	12 V
Netzleistungsfaktor $\lambda$	1,00

### **Photometrische Daten**

Lichtstrom	300 lm
Lichtausbeute	15 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2800 K
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtfarbe	1028
UV-Schutz	Ja



# Lichttechnische Daten

Startzeit	0 s
-----------	-----

### Maße & Gewicht

Gesamtlänge	33.00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	22,0 mm
Durchmesser	10,0 mm
Produktgewicht	1,12 g

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G4
Quecksilberfrei	Ja

Anmerkung zum Produkt	Hitzebständig bis zu 300°C / Lampen sind für Pyrolyse geeignet (Lampen müssen ausgeschaltet sein. max. Umgebungstemperatur 450°C) / Nur in geschlossenen Leuchten verwenden.	
Einsatzmöglichkeiten		
Dimmbar	Ja	
Brennstellung	Beliebig	
Zertifikate & Standards		
Energieeffizienzklasse	G	
Energieverbrauch	20.00 kWh/1000h	
änderspezifische Informationen		
ILCOS	HSGST/C/UB-20-12-G4-10/22	
Bestellnummer	64428 OVEN 20W	
Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichn Verwendete Beleuchtungstechnologie	OTHER	
Verwendete Beleuchtungstechnologie	OTHER	
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS	
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen	NMLS	
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	G4	
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein	
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein	
Hülle	Nein	
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein	
Blendschutzschild	Nein	
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE	
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein	
Länge	33,00 mm	
Höhe	10,0 mm	
Breite	10,0 mm	
Farbwertanteil x	0.452	
Farbwertanteil y	0.409	
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360	
EPREL ID	714455	
Model number	AC35319	

### **DOWNLOADS**

#### Dokumente und Zertifikate



Declarations Of Conformity CE

#### Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien



Spectral power distribution

### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300308050	Faltschachtel 1	25 mm x 23 mm x 70 mm	3.12 g	0.04 dm <sup>3</sup>
4050300942322	Versandschachtel 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	178.60 g	1.86 dm <sup>3</sup>

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.

### Haftungsausschluss

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