

# PRODUKTDATENBLATT HALOSTAR OVEN 10 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



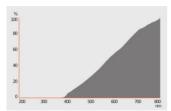
## **TECHNISCHE DATEN**

## **Elektrische Daten**

Nennleistung	10 W
Bemessungsleistung	10.00 W
Nennspannung	12 V
Netzleistungsfaktor $\lambda$	1,00

## **Photometrische Daten**

Lichtstrom	130 lm
Lichtausbeute	13 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)	21,5 mm
Durchmesser	10,0 mm
Produktgewicht	1,12 g

#### Lebensdauer

Nennlebensdauer	2000 h

#### 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	10.00 kWh/1000h

## Länderspezifische Informationen

ILCOS	HSGT/C/UB-10-12-G4-10/21,5
Bestellnummer	64418 OVEN 10W

# Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

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	714454

Model number AC35315
----------------------

#### **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate
PDF	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
4050300308081	Faltschachtel 1	25 mm x 23 mm x 70 mm	4.12 g	0.04 dm <sup>3</sup>
4050300942339	Versandschachtel 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	196.00 g	1.86 dm³

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.