

## PRODUKTDATENBLATT HALOSTAR OVEN 5 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



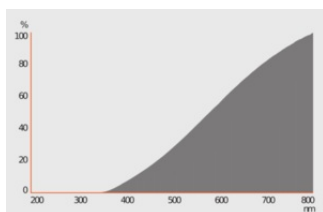
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	5 W
Bemessungsleistung	5.00 W
Nennspannung	12 V
Netzleistungsfaktor $\lambda$	1,00

Photometrische Daten

Lichtstrom	55 lm
Lichtausbeute	11 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtfarbe	1027
UV-Schutz	Ja



349642\_HAL\_NV\_UVS

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

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G4
--------------------------	----

Quecksilberfrei	Ja
Anmerkung zum Produkt	Hitzebeständig 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	5.00 kWh/1000h


**Länderspezifische Informationen**

ILCOS	HSGT/C/UB-5-12-G4-10/21,5
Bestellnummer	64408 OVEN 5W 1


**Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015**

Verwendete Beleuchtungstechnologie	OTHER
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung 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	0.460
Farbwertanteil y	0.411
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	714453
Model number	AC35312

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Konformitätserklärung	CE Declaration HAL LOW VOLT

---

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	Spectral power distribution	349642_HAL_NV_UVS

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300308029	Faltschachtel 1	25 mm x 23 mm x 70 mm	3.12 g	0.04 dm <sup>3</sup>
4050300942315	Versandschachtel 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	147.00 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.