

PRODUKTDATABLAD

HALOSTAR OVEN 10 W 12 V G4

HALOSTAR® OVEN | 12V halogenlyskilder med stiftsokkel til ovn



Anvendelsesområder

- Bageovne

Produktfordele

- 2 til tre gange højere lysudbytte i forhold til traditionelt ovnlys
- Optimalt halogenindhold for høje temperaturer
- Hærdede stik giver pålidelig kontakt ved høje temperaturer
- Velegnet til pyrolyse (omgivelsestemperatur tilladt op til 450°C)
- Indeholder ikke kviksølv



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	10 W
Wattforbrug	10.00 W
Nominel spænding	12 V
Drifttilstand	12V AC/DC
Nominel strømstyrke	834 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)/Jævnstrøm (DC)
Cos Phi (effektfaktor)	1,00

Fotometriske data

Lumen	130 lm
Belysningseffektivitet	13 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.85
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2800 K
Farvegengivelsesindex	100
Lysfarve	1028
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc _m
UV-beskyttelse	Ja



349619_HAL_IRC

Lystekniske data

Opstarttid	< 0.2 s
------------	---------

DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	30.00 mm
Lyspunkt center (LCL)	21,5 mm
Diameter	8,00 mm
Maksimum diameter	8 mm
Produktvægt	1,1 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+450 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	450 °C

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	2000 h
Antal tænd/sluk	8000

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	G4
Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
Produkt bemærkning	Heat-resistant above 300 °C / Lampe velegnet til ovn med høj temperatur selvrensende (lamper skal være slukket! Max. Omgivende temperatur 450 ° C) / Til brug i afskærmede armaturer kun

EVNER

Dæmpbar	Ja ¹⁾
Brændestilling	Vilkårlig

1) Tjek lysdæmperkompatibilitet på [ledvance.com/compatibility](https://www.ledvance.com/compatibility)

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	G ¹⁾
Energiforbrug	10.00 kWh/1000h
Standarder	CE / EAC / UKCA

1) Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (højeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

Landspecifikke katagoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	HSGT/C/UB-10-12-G4-10/21,5
Ordreference	64418 OVEN 10W

LOGISTISKE DATA

Temperatur ved opbevaring	-20...+85 °C
---------------------------	--------------

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	HL
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	NMLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	G4
Netværkslyskilde (CLS)	Nej
Lyskilde der kan farvejusteres	Nej
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antirefleksskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.0 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Nej
Længde	30,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	8.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	8.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.452
Kromacitetsfaktor y	0.408
R9 farvegengivelsesindex	100
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.85
EPREL ID	714454,2194499
Modelnummer	AC35315,AC68758

Sikkerhedsanvisninger

- Rør ikke ved lyskilden, hvis den er i stykker.
- Må ikke bruges, hvis udvendig pære er defekt.
- Lyskilden må kun bruges i et lukket armatur.
- Ikke designet som en erstatning for konventionel belysning i privat husholdning.

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Dokument navn
	Overensstemmelseserklæringer	CE Declaration HAL LOW VOLT
	Overensstemmelseserklæringer	HALOGEN HALOSTAR OVEN 12V G4
	Overensstemmelseserklæringer UKCA	HALOGEN HALOSTAR OVEN 12V G4
Fotometriske- og lysdesign filer		Dokument navn
	Spektral effektfordeling	349619_HAL_IRC

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4050300308081	Folding box 1	23 mm x 25 mm x 70 mm	4.10 g	0.04 dm³
4099854491641	Shipping box 20	134 mm x 75 mm x 99 mm	118.00 g	0.99 dm³
4050300942339	Shipping box 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	196.00 g	1.86 dm³
4099854491658	Shipping box 120	247 mm x 154 mm x 224 mm	935.00 g	8.52 dm³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.