

TUOTESELOSTE HALOSTAR OVEN 20 W 12 V G4

HALOSTAR® OVEN | Pienoisjännitteiset halogeenilamput pistokannalla uuneihin



Käyttökohteet

- Uunit

Tuote-edut

- Kaksi-kolme kertaa perinteisen uunivalaistuksen valotehokkuus
- Ihanteellinen halogeenikoostumus korkeisiin lämpötiloihin
- Karkaistut navat takaavat luotettavan kontaktin korkeissa lämpötiloissa
- Sopii pyrolyysiin (sallittu ympäristölämpötila 450 °C)
- Ei sisällä elohopeaa



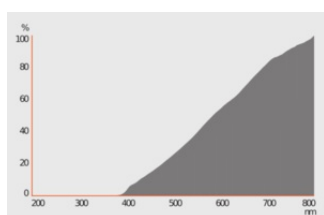
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	20 W
Rakenteellinen teho	20.00 W
Nimellisjännite	12 V
Toimintatapa	12 V AC/DC
Nimellisvirta	1660 mA
Virtatyyppi	Vaihto- / tasavirta (DC)
Tehokerroin (cos ϕ)	1,00

Fotometriset tiedot

Valovirta	300 lm
Valotehokkuus	15 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.85
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Väriämpötila	2900 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	100
Valon väri	1029
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdcn
UV-suojattu	Kyllä



349619_HAL_IRC

Valotekniset tiedot

Käynnistysaika	< 0.2 s
----------------	---------

MITAT JA PAINO



Kokonaispituus	30.00 mm
Valopisteen etäisyys kannasta (LCL)	22,0 mm
Halkaisija	8,00 mm
Suurin halkaisija	8 mm
Tuotteen paino	1,1 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+450 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	450 °C

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	2000 h
Kytkenäkertojen määrä	8000

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	G4
Elohopean määrä	0.0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä
Tuotehuomautus	Heat-resistant above 300 °C / Lamppu soveltuu uuneihin, joissa on itsepuhdistustoiminto korkeassa lämpötilassa. (Lamppu on sammutettava! Suurin käyttölämpötila 450 °C) / Vain suojattuihin valaisimiin

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä ¹⁾
Polttoasento	Mikä tahansa

¹⁾ Tarkista himmentimen yhteensopivuus osoitteessa [ledvance.com/compatibility](https://www.ledvance.com/compatibility)

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	G ¹⁾
Energiankulutus	20.00 kWh/1000h
Standardit	CE / EAC / UKCA

1) Energiatehokkuusluokka (EEC) asteikolla: A (korkein tehokkuus) - G (pienin tehokkuus)

Maakohtaiset kategorioinnit

International Lamp Coding System	HSGST/C/UB-20-12-G4-10/22
Tilausnumero	64428 OVEN 20W

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-20...+85 °C
----------------------	--------------

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	HL
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	NMLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitântätapa)	G4
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisy suoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Tehonkulutus valmiustilassa	0.0 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Ei
Pituus	30,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	8.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	8.00 mm
Värikoordinaatti x	0.444
Värikoordinaatti y	0.406
R9 värintoistoindeksi	100
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.85
EPREL ID-tunniste	714455,2194496
Mallinumero	AC35319,AC68759

Turvallisuustiedot

- Älä koske lamppuun, jos se on rikki.
- Ei saa käyttää, jos ulompi lamppu on viallinen.
- Lamppua saa käyttää vain suljetussa valaisimessa.
- Ei suunniteltu korvaamaan kotitalouksien tavanomaista valaistusta.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	CE Declaration HAL LOW VOLT
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	HALOGEN HALOSTAR OVEN 12V G4
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	HALOGEN HALOSTAR OVEN 12V G4
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	349619_HAL_IRC

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4050300308050	Yksikköpakkaus 1	23 mm x 25 mm x 70 mm	4.10 g	0.04 dm³
4050300942322	Kuljetuslaatikko 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	178.60 g	1.86 dm³
4099854491719	Kuljetuslaatikko 20	134 mm x 75 mm x 99 mm	118.00 g	0.99 dm³
4099854491726	Kuljetuslaatikko 120	247 mm x 154 mm x 224 mm	935.00 g	8.52 dm³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

VASTUUVAPLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.