

TERMÉKADATLAP

HALOSTAR OVEN 20 W 12 V G4

HALOSTAR® OVEN | Alacsony feszültségű halogénizzók pines fejeléssel sütő megvilágításához



Alkalmazási területek

- Sütők, sütőkemencék

Termékelőnyök

- Két-háromszorosa a hagyományos sütővilágítás hatásfokának
- Optimális halogéntartalom magas hőmérséklethez
- Edzett tűskék a megbízható érintkezésért magas hőmérsékleten
- Pirolízishez (megengedett környezeti hőmérséklet: 450 °C)
- Nem tartalmaz higanyt



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	20 W
Méretezési teljesítmény	20.00 W
Névleges feszültség	12 V
Üzem mód	12V AC/DC
Névleges áram	1660 mA
Áram típusa	AC/DC
Teljesítménytényező (λ)	1,00

Fotometriai adatok

Fényáram	300 lm
Fényhasznosítás	15 lm/W
Megtartási tényező az élettartam	0.85
Színhőmérséklet (megnevezés)	Melegfehér
Színhőmérséklet	2900 K
Színvisszaadási index, Ra	100
Fényszín	1029
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤6 sdc _m
UV-védelem	Igen



349619_HAL_IRC

Világítástechnikai adatok

Bekapcsolás ideje	< 0.2 s
-------------------	---------

MÉRETEK ÉS SÚLY



Teljes hossz	30.00 mm
Fényponttávolság (LCL)	22,0 mm
Átmérő	8,00 mm
Maximális átmérő	8 mm
Product weight	1,1 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+450 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	450 °C

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	2000 h
Kapcsolási ciklusok száma	8000

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	G4
Higanytartalom	0.0 mg
Higanymentes	Igen
Termékhez tartozó megjegyzés	Heat-resistant above 300 °C / Magas hőmérsékleten öntisztító sütőhöz használható fényforrás. (A fényforrásokat tisztítás során le kell kapcsolni! Max. környezeti hőmérséklet: 450 °C) / Csak árnyékolt lámpatestekben használható

KAPACITÁS

Szabályozható fényerejű	Igen ¹⁾
Üzemhelyzet	Bármilyen

¹⁾ Ellenőrizze a fényerő-szabályozó kompatibilitását a [www.ledvance.hu/kompatibilitás](http://www.ledvance.hu/kompatibilitas) oldalon

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	G ¹⁾
Energiafogyasztás	20.00 kWh/1000h
Szabványok	CE / EAC / UKCA

1) Energiahatékonysági besorolás (EEC): az A (legmagasabb hatékonyság) és a G (legalacsonyabb hatékonyság) energiaosztály.

Országspecifikus kategóriák

Nemzetközi jelölési rendszer	HSGST/C/UB-20-12-G4-10/22
Rendelési szám	64428 OVEN 20W

LOGISZTIKAI ADATOK

Tárolási hőmérséklet-tartomány	-20...+85 °C
--------------------------------	--------------

Az energiacímkezésről szóló rendeletben szereplő adatok, (EU) 2019/2015

Használt világítástechnológia	HL
Nem irányított vagy irányított	NDLS
Hálózati vagy nem hálózati	NMLS
Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	G4
Összekapcsolt fényforrás (CLS)	Nem
Állítható színű fényforrás	Nem
Nagy fénysűrűségű fényforrás	Nem
Vakításgátló	Nem
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Készenléti energiafogyasztás	0.0 W
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Nem
Hossz	30,00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	8.00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	8.00 mm
x színekoordináta	0.444
y színekoordináta	0.406
R9 színvisszaadási index	100
Fénynyílásszög	SPHERE_360
Élettartam-tényező	0.85
EPREL-AZONOSÍTÓ	714455,2194496
Modellszám	AC35319,AC68759

Biztonsági tudnivalók

- Ne érintse meg a fényforrást, ha törött.
- Nem használható, ha a külső izzó hibás.
- A fényforrás csak zárt lámpatestben használható.
- Nem helyettesíti a hagyományos, háztartásban használt világítást.

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	CE Declaration HAL LOW VOLT
	Megfelelőségi nyilatkozatok	HALOGEN HALOSTAR OVEN 12V G4
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	HALOGEN HALOSTAR OVEN 12V G4
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	Spektrális teljesítményeloszlás	349619_HAL_IRC

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	menyiség
4050300308050	Hajtogatott doboz 1	23 mm x 25 mm x 70 mm	4.10 g	0.04 dm ³
4050300942322	Shipping box 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	178.60 g	1.86 dm ³
4099854491719	Shipping box 20	134 mm x 75 mm x 99 mm	118.00 g	0.99 dm ³
4099854491726	Szállítódoboz 120	247 mm x 154 mm x 224 mm	935.00 g	8.52 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

FELELŐSSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.