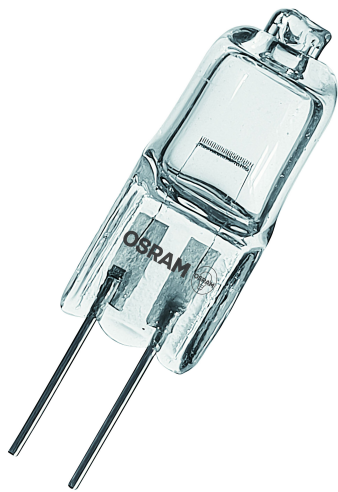


FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS HALOSTAR OVEN 20 W 12 V G4

HALOSTAR® OVEN | Becuri cu halogen, de joasă tensiune, cu soclu cu pini pentru iluminatul cuptoarelor



Zone de utilizare

- Cuptoare de coacere

Beneficii produs

- Eficiență luminoasă de două până la trei ori mai mare decât cea a iluminatului convențional pentru cuptoare
- Conținut optim de halogen pentru temperaturi ridicate
- Pini căliți pentru contact fiabil la temperaturi ridicate
- Adecvat pentru piroliză (temperatură ambiantă admisă 450 °C)
- Nu conține mercur



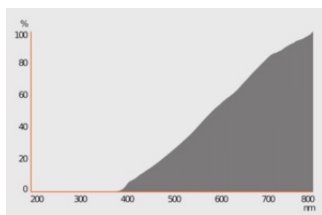
Date tehnice

DATE ELECTRICE

Putere nominală	20 W
Putere construcție	20.00 W
Tensiune nominală	12 V
Mod de funcționare	12V CA/CC
Curent nominal	1660 mA
Tip de curent	CA/CC
Factor de putere λ	1,00

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos	300 lm
Eficiență luminoasă	15 lm/W
Factor de menținere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viață	0.85
Culoare lumină (denumire)	Alb cald
Temperatura culorii	2900 K
Indice de redare a culorilor Ra	100
Culoare lumină	1029
Abatere standard a asocierii culorilor	≤ 6 sdcn
Protecție la UV	Da



349619_HAL_IRC

Date tehnice referitoare la lumină

Timpe de amorsare	< 0.2 s
-------------------	---------

Dimensiuni și greutate



Lungime totală	30.00 mm
Lungime la centrul luminii (LCL)	22,0 mm
Diametru	8,00 mm
Diametru maxim	8 mm
Greutate produs	1,1 g

Temperaturi și condiții de funcționare

Intervalul temperaturii ambientale	-20...+450 °C
Temperatură maximă în punctul de probă tc	450 °C

Durată de viață

Durată de viață L70/B50 la 25 °C	2000 h
Număr de cicluri de comutare	8000

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Socul (denumire standard)	G4
Conținut de mercur	0.0 mg
Fără mercur	Da
Observație cu privire la produs	Rezistent la căldură peste 300 °C / Surs potrivită pentru cuptor cu funcție de auto-curățare la temperaturi ridicate (lămpile trebuie să fie oprite! Temperatură ambientă max. 450 °C) / Pentru utilizare exclusiv în corpuri de iluminat ecranate

Capacități

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase)	Da ¹⁾
Poziție de ardere	Orice

1) Verificați compatibilitatea dispozitivului diminuare a intensității luminoase la [ledvance.com/compatibility](https://www.ledvance.com/compatibility)

CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Clasă de eficiență energetică	G ¹⁾
Consum de energie	20.00 kWh/1000h
Standarde	CE / EAC / UKCA

¹⁾ Clasa de eficiență energetică (EEC) pe o scală de la A (cea mai înaltă eficiență) până la G (cea mai scăzută eficiență)

CATEGORIZĂRI ÎN FUNCȚIE DE ȚARĂ

ILCOS (sistem internațional de codificare pentru lămpi)	HSGST/C/UB-20-12-G4-10/22
Referință comandă	64428 OVEN 20W

DATE LOGISTICE

Interval de temperatură la depozitare	-20...+85 °C
---------------------------------------	--------------

Date din regulamentul privind etichetarea energetică, în conformitate cu Regulamentul (UE) 2019/2015





Tehnologie de iluminat utilizată	HL
Non-direcțională sau direcțională	NDLS
Rețea sau non-rețea	NMLS
Tip de capac sursă de lumină (sau altă interfață electrică)	G4
Sursă de lumină conectată (CLS)	Nu
Sursă de lumină reglabilă cromatic	Nu
Învelitoare	Nu
Sursă de lumină cu lumananță ridicată	Nu
Protecție antireflexie	Nu
Tip corelat al temperaturii culorii	SINGLE_VALUE
Putere în stand by	0.0 W
Putere echivalentă declarată	Nu
Lungime	30,00 mm
Înălțime	8.00 mm
Lățime	8.00 mm
Coordonată x a cromaticității	0.444
Coordonată y a cromaticității	0.406
R9 Indice de redare a culorilor	100
Correspondența unghiului fasciculului	SPHERE_360
Factor de supraviețuire	0.85
ID EPREL (cod în Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetică)	714455,2194496
Numărul modelului	AC35319,AC68759

Recomandări privind siguranța

- Nu atingeți becul dacă este spart.
- Nu trebuie folosit dacă becul exterior este defect.
- Becul se folosește numai într-un corp de iluminat închis.

– Nu este conceput ca element de schimb pentru iluminatul convențional în locuințe private.

DESCĂRCARE DATE

Documente și certificate		Nume document
	Declarații de conformitate	CE Declaration HAL LOW VOLT
	Declarații de conformitate	HALOGEN HALOSTAR OVEN 12V G4
	Declarații de conformitate UKCA	HALOGEN HALOSTAR OVEN 12V G4
Fișiere de design fotometric și de iluminat		Nume document
	Distribuția spectrală a puterii	349619_HAL_IRC

DATE LOGISTICE

Codul produsului	Unitate de ambalare (bucăți/unitate)	Dimensiuni (lungime X lățime X înălțime)	Greutate brută	Volum
4050300308050	Cutie pliabilă 1	23 mm x 25 mm x 70 mm	4.10 g	0.04 dm ³
4099854491719	Cutie de expediere 20	134 mm x 75 mm x 99 mm	118.00 g	0.99 dm ³
4050300942322	Cutie de expediere 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	178.60 g	1.86 dm ³
4099854491726	Cutie de expediere 120	247 mm x 154 mm x 224 mm	935.00 g	8.52 dm ³

Codul precizat al produsului descrie cea mai mică unitate de cantitate care poate fi comandată. O unitate de expediție poate conține unul sau mai multe produse individuale. La plasarea unei comenzi, pentru cantitate vă rugăm să introduceți valori individuale sau multiple ale unei unități de expediție.

DECLINAREA RĂSPUNDERII

Sub rezerva modificărilor fără notificare prealabilă. Se exclud erorile și omisiunile. Asigurați-vă în permanență că utilizați versiunea cea mai recentă.