

TUOTESELOSTE HALOSTAR PRO 15 W 12 V G4

HALOSTAR® PRO | Pienoisjännitteiset halogeenilamput pistokannalla



Käyttökohteet

- Yleisvalaistus
- Keittiövalaistus
- Lukuvalo
- Sisäänkäyntivalaistus
- Myymälät
- Ravintolat, hotellit ja muut edustavat sovellukset
- Toimistot, julkiset rakennukset
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Kirkas korostusvalaistus
- Merkittävästä pienemmät CO₂-päästöt
- Suuri valotehokkuus vakiolamppuihin verrattuna
- Uskomattoman pienet mitat uusien vallankumouksellisia valaisinsuunnitelmia varten
- Hyväksytty käytettäväksi avoimissa valaisimissa (IEC 60598-1)
- UV-suodatin
- Ei sisällä elohopeaa

Tuoteominaisuudet

- Keskimääräinen kestoikä: 4 000 h
- 100 % himmennettävissä



- Värintoistoindeksi R_a : 100
- IRC-teknologia

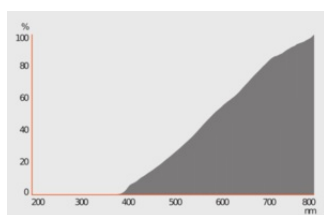
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	15 W
Rakenteellinen teho	15.00 W
Nimellisjännite	12 V
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	20 W
Nimellisvirta	1,67 A

Fotometriset tiedot

Valovirta	220 lm
Valotehokkuus	14 lm/W
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Väriämpötila	2800 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	100
Valon väri	1028
UV-suojattu	Kyllä



349619_HAL_IRC

Valotekniset tiedot

Käynnistysaika	0.0 s
----------------	-------

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	33.00 mm
Valopisteen etäisyys kannasta (LCL)	22,0 mm
Halkaisija	10,0 mm
Tuotteen paino	1,1 g

Käyttöikä

Kytkentäkertojen määrä	50000
------------------------	-------

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	G4
Elohopeavapaa	Kyllä

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä
Polttoasento	Mikä tahansa

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	G
Energiankulutus	15.00 kWh/1000h

Maakohtaiset kategorioinnit

International Lamp Coding System	HSGT/C/UBIB-14-12-G4-10/22
Tilausnumero	64423 ECO

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	OTHER
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	NMLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitäntätapa)	G4
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysuoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Ei
Pituus	33,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	10,0 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	10,0 mm
Värikoordinaatti x	0.452
Värikoordinaatti y	0.409
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
EPREL ID-tunniste	714429

Mallinumero	AC35317
-------------	---------

Turvallisuustiedot

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

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	CE Declaration HAL LOW VOLT

Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	349619_HAL_IRC

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4008321317964	Yksikköpakkaus 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	3.67 g	0.04 dm³
4008321317971	Kuljetuslaatikko 40	144 mm x 119 mm x 121 mm	190.00 g	2.07 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.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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