

## PRODUCTINFORMATIEBLAD HALOSTAR ST 20 W 12 V G4

HALOSTAR® STAR | Laagvolt halogeenlamp met pinfitting



### Toepassingsgebieden

- Keukenverlichting
- Spiegelverlichting
- Verlichting tijdens het lezen
- Ingangsverlichting
- Winkels
- Restaurants, hotels en gelijkaardige prestigieuze toepassingen
- Kantoren, openbare gebouwen

### Productvoordelen

- Briljant accentlicht
- Ongelooflijk kleine afmetingen voor revolutionaire nieuwe designarmatuur
- Goedgekeurd voor gebruik in open armaturen (conform IEC 60598-1)
- UV-filter

### Productkenmerken

- Gemiddelde levensduur: 2.000 u
- 100 % dimbaar
- Kleurweergave-index  $R_a$ : 100
- Lampvoet: G4, GY6.35



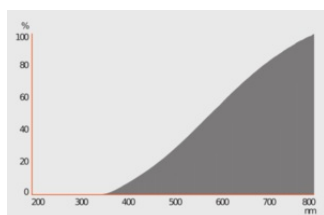
## TECHNISCHE GEGEVENS

## ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	20 W
Nominaal vermogen	20.00 W
Nominale spanning	12 V

## Fotometrische gegevens

Lichtstroom	300 lm
Lichtstroom efficiëntie	15 lm/W
Lichtkleur	1028
Kleurtemperatuur	2800 K
Kleurweergave-index Ra	100
UV-bescherming	Ja



349642\_HAL\_NV\_UVS

## Lichttechnische gegevens

Opstarttijd	0.0 s
-------------	-------

## AFMETINGEN &amp; GEWICHT

Totale lengte	33.00 mm
Afstand a / LCL	30,0 mm
Diameter	10,00 mm
Product gewicht	1,1 g

## Levensduur

Aantal schakelcycli	50000
---------------------	-------

## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	G4
Kwik vrij	Ja

## MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
Brandstand	Willekeurig

## CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	20.00 kWh/1000h


## Landspecifieke categorisering


Internationaal lampcoderingssysteem	HSGST/C/UB-20-12-G4-10/22
Bestelreferentie	64425 ST AX 20W

## Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebruikte verlichtingstechnologie	OTHER
Niet-directioneel of directioneel	NDLS
Netspanning of geen netspanning	NMLS
Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	G4
Slimme lichtbron (CLS)	Nee
Lichtbron met instelbare lichtkleur	Nee
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	Nee
Anti-verblindingsafscherming	Nee
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Opgave overeenkomstig vermogen	Nee
Lengte	33,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	10.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	10.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.452
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.409
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL-ID	714468
Modelnummer	AC35299

## DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 Declarations of conformity	CE Declaration HAL LOW VOLT

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	Naam document
 Spectral power distribution	349642_HAL_NV_UVS

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4008321201836	Blister 2	140 mm x 120 mm x 14 mm	11.58 g	0.24 dm <sup>3</sup>
4008321201843	Verzenddoos 20	164 mm x 130 mm x 148 mm	204.50 g	3.16 dm <sup>3</sup>

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

## DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.