

## PRODUCTINFORMATIEBLAD HALOSTAR ST 10 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 | 10 W    |
| Nominaal vermogen | 10.00 W |
| Nominale spanning | 12 V    |

Fotometrische gegevens

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Lichtstroom             | 130 lm  |
| Lichtstroom efficiëntie | 13 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 & GEWICHT

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Totale lengte   | 33.00 mm |
| Afstand a / LCL | 22,0 mm  |
| Diameter        | 10,00 mm |
| Product gewicht | 1,17 g   |

Levensduur

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

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

|           |    |
|-----------|----|
| Lampvoet  | G4 |
| Kwik vrij | Ja |

MOGELIJKHEDEN

|            |             |
|------------|-------------|
| Dimbaar    | Ja          |
| Brandstand | Willekeurig |

CERTIFICATEN & NORMEN

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Energie-efficiëntieklasse | G               |
| Energieverbruik           | 10.00 kWh/1000h |

Landspecifieke categorisering

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Internationaal lampcoderingssysteem | HSGST/UB-10-12-G4-10/22 |
| Bestelreferentie                    | 64415 ST                |

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                                                | 714476       |
| Modelnummer                                             | AC35298      |

Veiligheidsadvies

- Raak de lamp niet aan als deze kapot is.
- Mag niet worden gebruikt als de buitenste ballon defect is.
- Lamp uitsluitend gebruiken in een gesloten armatuur.

---

## DOWNLOADS

| Documenten en certificaten                                                       |                           | Naam document               |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|
|  | Conformiteitsverklaringen | CE Declaration HAL LOW VOLT |

---

| Fotometrische- en lichtontwerpbestanden                                           |                     | Naam document     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|
|  | Spectrale verdeling | 349642_HAL_NV_UVS |

---

## LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume               |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|----------------------|
| 4008321201812 | Blister<br>2                              | 140 mm x 14 mm x 79 mm                 | 24.70 g      | 0.15 dm <sup>3</sup> |
| 4008321201829 | Verzenddoos<br>20                         | 164 mm x 130 mm x 148 mm               | 202.70 g     | 3.16 dm <sup>3</sup> |

---

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

---

## DISCLAIMER

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