

## PRODUCTINFORMATIEBLAD HALOSTAR PRO 35 W 12 V GY6.35

HALOSTAR® PRO | Laagvolt halogeenlamp met pinfitting



### Toepassingsgebieden

- Algemene verlichting
- Keukenverlichting
- Verlichting tijdens het lezen
- Ingangsverlichting
- Winkels
- Restaurants, hotels en gelijkaardige prestigieuze toepassingen
- Kantoren, openbare gebouwen
- Buiten gebruik alleen in geschikte armaturen

### Productvoordelen

- Briljant accentlicht
- Aanzienlijk lagere CO<sub>2</sub>-emissies in vergelijking tot standaard versie
- Hoge verlichtingsefficiëntie in vergelijking tot standaardlampen
- Ongelooflijk kleine afmetingen voor revolutionaire nieuwe designarmatuur
- Goedgekeurd voor gebruik in open armaturen (conform IEC 60598-1)
- UV-filter
- Bevat geen kwik

### Productkenmerken

- Gemiddelde levensduur: 4.000 u
- 100 % dimbaar



- Kleurweergave-index  $R_a$ : 100
- IRC technologie

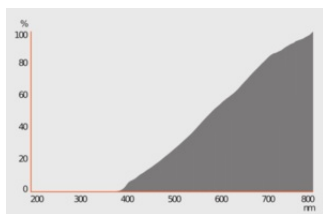
## TECHNISCHE GEGEVENS

## ELEKTRISCHE GEGEVENS

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Nominale vermogen           | 37 W    |
| Nominaal vermogen           | 37.00 W |
| Nominale spanning           | 12 V    |
| Vergelijkbaar vermogen lamp | 50 W    |

## Fotometrische gegevens

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Lichtstroom             | 800 lm  |
| Lichtstroom efficiëntie | 21 lm/W |
| Lichtkleur              | 1029    |
| Kleurtemperatuur        | 2900 K  |
| Kleurweergave-index Ra  | 100     |
| UV-bescherming          | Ja      |



## Lichttechnische gegevens

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

## AFMETINGEN &amp; GEWICHT

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Totale lengte   | 44.00 mm |
| Afstand a / LCL | 30,0 mm  |
| Diameter        | 12 mm    |
| Product gewicht | 1,54 g   |

## Levensduur

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

## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

|           |        |
|-----------|--------|
| Lampvoet  | GY6.35 |
| Kwik vrij | Ja     |

## MOGELIJKHEDEN

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

## CERTIFICATEN &amp; NORMEN

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Energie-efficiëntieklasse | G               |
| Energieverbruik           | 35.00 kWh/1000h |

## Landspecifieke categorisering

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Internationaal lampcoderingssysteem | HSGS/C/AXUBIB-35-12-GY6.35-12/30 |
| Bestelreferentie                    | 64432 ECO                        |

## 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) | GY6.35       |
| 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                                                  | 44,00 mm     |
| Hoogte (incl. cylin. armaturen)                         | 12 mm        |
| Breedte (incl. ronde armaturen)                         | 12 mm        |
| X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram               | 0.444        |
| Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram               | 0.406        |
| Correspondentie van hoek van de lichtbundel             | SPHERE_360   |
| EPREL-ID                                                | 714431       |
| Modelnummer                                             | AC35321      |

## DOWNLOADS

## Documenten en certificaten



Declarations Of Conformity CE

## Fotometrische- en lichtontwerpbestanden



Spectral power distribution

## LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume               |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|----------------------|
| 4050300615905 | Vouwdoos<br>1                             | 70 mm x 23 mm x 25 mm                  | 2.50 g       | 0.04 dm <sup>3</sup> |
| 4050300942445 | Verzenddoos<br>40                         | 125 mm x 127 mm x 121 mm               | 197.40 g     | 1.92 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 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.