

PRODUCTINFORMATIEBLAD

HALOSTAR PRO 37 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 CO₂-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

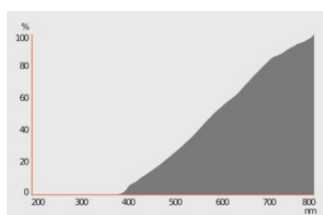
TECHNISCHE GEGEVENS

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



349619_HAL_IRC

Lichttechnische gegevens

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

AFMETINGEN & GEWICHT

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

Levensduur

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

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	GY6.35
Kwik vrij	Ja

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
Brandstand	Willekeurig

CERTIFICATEN & 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)	12.0 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	12.0 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.444
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.406
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL-ID	714431
Modelnummer	AC35321

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	349619_HAL_IRC

LOGISTIEKE GEGEVENS

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

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.