

PRODUCTINFORMATIEBLAD

HALOSTAR PRO 60 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

- Blijjant 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	60 W
Nominaal vermogen	60.00 W
Nominale spanning	12 V
Vergelijkbaar vermogen lamp	90 W
Nominale stroom	5410 mA

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1560 lm
Lichtstroom efficiëntie	26 lm/W
Lichtkleur	1030
Kleurtemperatuur	3000 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	1,98 g

Levensduur

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

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	GY6.35
Kwik vrij	Ja

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
Brandstand	Willekeurig

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	60.00 kWh/1000h

Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	HSGST/UB/UI-60-12-GY6.35-12/30
Bestelreferentie	64447 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	0.437
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.404
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL-ID	714440
Modelnummer	AC35323

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
4050300785400	Vouwdoos 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	5.83 g	0.04 dm ³
4050300785417	Bundel 5			
4050300951751	Verzenddoos 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	224.29 g	1.86 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.