

## HALOSTAR PRO

Laag-voltage halogeenlamp met steeklampvoet en axiale gleoidraad



### Toepassingsgebieden

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

### Productvoordelen

- Brilliant accentlicht
- Aanzienlijk lagere CO<sub>2</sub> emissies
- 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<sub>a</sub>: 100

# Productfamilie datasheet

## Technische data

Productomschrijving	Elektrotechnische gegevens					Fotometrische data				Lichttechnische gegevens	
	Nominale vermogen	Nominale spanning	Nominaal vermogen	Vergelijkbaar vermogen lamp	Arbeidsfactor $\lambda$	Nominale lichtstroom	Kleurtemperatuur	Lichtstroom	Kleurweergave-index Ra	Opstarttijd	Opwarmtijd (60 %)
HALOSTAR PRO 7 W 12 V G4	7,00 W	12,0 V	7.00 W	10 W	1,00	105 lm	2800 K	105 lm	100	0,0 s	0,00 s
HALOSTAR PRO 14 W 12 V G4	14,0 W	12,0 V	14.00 W	20 W	1,00	240 lm	2800 K	240 lm	100	0,0 s	0,00 s
HALOSTAR PRO 25 W 12 V GY6.35	25,0 W	12,0 V	25.00 W	35 W	1,00	500 lm	2800 K	500 lm	100	0,0 s	0,00 s
HALOSTAR PRO 35 W 12 V GY6.35	35,0 W	12,0 V	35.00 W	50 W	1,00	860 lm	2900 K	860 lm	100	0,0 s	0,00 s
HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35	50,0 W	12,0 V	50.00 W	75 W	1,00	1180 lm	3000 K	1180 lm	100	0,0 s	0,00 s
HALOSTAR PRO 60 W 12 V GY6.35	60,0 W	12,0 V	60.00 W	90 W	1,00	1650 lm	3000 K	1650 lm	100	0,0 s	0,00 s

Productomschrijving	Afmetingen			Levensduur				Aanvullende product data		
	Diameter	Totale lengte	Afstand a / LCL	Nominale levensduur lamp	Gemiddelde levensduur van de lamp	Aantal schakelcycli	Lichtstroom einde nominale levensduur	Lampvoet	Kwikgehalte	Kwik vrij
HALOSTAR PRO 7 W 12 V G4	10,0 mm	33,0 mm	22.0 mm	4000 h	4000 h	100000 <sup>1)</sup>	0.80	G4	0,0 mg	Ja
HALOSTAR PRO 14 W 12 V G4	10,0 mm	33,0 mm	22.0 mm	4000 h	4000 h	100000 <sup>1)</sup>	0.80	G4	0,0 mg	Ja
HALOSTAR PRO 25 W 12 V GY6.35	12,0 mm	44,0 mm	30.0 mm	4000 h	4000 h	100000 <sup>1)</sup>	0.80	GY6.35	0,0 mg	Ja
HALOSTAR PRO 35 W 12 V GY6.35	12,0 mm	44,0 mm	30.0 mm	4000 h	4000 h	100000 <sup>1)</sup>	0.80	GY6.35	0,0 mg	Ja
HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35	12,0 mm	44,0 mm	30.0 mm	4000 h	4000 h	100000 <sup>1)</sup>	0.80	GY6.35	0,0 mg	Ja
HALOSTAR PRO 60 W 12 V GY6.35	12,0 mm	44,0 mm	30.0 mm	4000 h	4000 h	100000 <sup>1)</sup>	0.80	GY6.35	0,0 mg	Ja

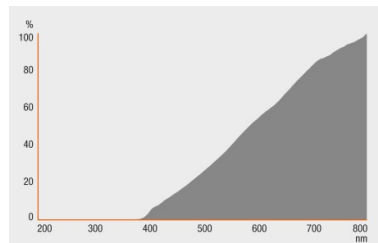
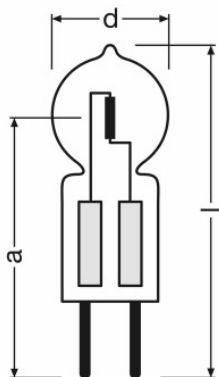
Productomschrijving	Vermogen		Certificaten & normen	Land-specifieke indelingen
	Brandstand	Dimbaar		
HALOSTAR PRO 7 W 12 V G4	Willekeurig	Ja	B	HSGST/UB-7-12-G4-10/22

## Productfamilie datasheet

Productomschrijving	Vermogen		Certificaten & normen	Land-specifieke indelingen
	Brandstand	Dimbaar		
			Energie-efficiëntielasse	Internationaal lampcoderingssysteem
HALOSTAR PRO 14 W 12 V G4	Willekeurig	Ja	B	HSGT/C/UBIB-14-12-G4-10/22
HALOSTAR PRO 25 W 12 V GY6.35	Willekeurig	Ja	B	HSGST/C/UBIB-25-12-GY6.35-12/30
HALOSTAR PRO 35 W 12 V GY6.35	Willekeurig	Ja	B	HSGS/C/AXUBIB-35-12-GY6.35-12/30
HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35	Willekeurig	Ja	B	HSGS/C/AXUBIB-50-12-GY6.35-12/30
HALOSTAR PRO 60 W 12 V GY6.35	Willekeurig	Ja	B	HSGST/UB/UI-60-12-GY6.35-12/30

<sup>1)</sup> At 1 min on / 3 min off

## Productfamilie datasheet



HALOSTAR PRO 7 W 12 V G4,  
HALOSTAR PRO 14 W 12 V G4,  
HALOSTAR PRO 25 W 12 V GY6.35,  
HALOSTAR PRO 35 W 12 V GY6.35,  
HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35,  
HALOSTAR PRO 60 W 12 V GY6.35

HALOSTAR PRO 7 W 12 V G4,  
HALOSTAR PRO 14 W 12 V G4,  
HALOSTAR PRO 25 W 12 V GY6.35,  
HALOSTAR PRO 35 W 12 V GY6.35,  
HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35,  
HALOSTAR PRO 60 W 12 V GY6.35

### Applicatie-advies

Zie voor meer gedetailleerde applicatie-informatie en -grafieken de productdatasheet.

### Logistieke data

## Productfamilie datasheet

Productcode	Productomschrijving	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Volume	Gewicht
4008321963192	HALOSTAR PRO 7 W 12 V G4	Verzenddoos 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	1.86 dm <sup>3</sup>	165.00 g
4008321317964	HALOSTAR PRO 14 W 12 V G4	Verzenddoos 40	144 mm x 119 mm x 121 mm	2.07 dm <sup>3</sup>	190.00 g
4050300987262	HALOSTAR PRO 25 W 12 V GY6.35	Verzenddoos 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	1.86 dm <sup>3</sup>	216.50 g
4050300615905	HALOSTAR PRO 35 W 12 V GY6.35	Verzenddoos 40	125 mm x 127 mm x 121 mm	1.92 dm <sup>3</sup>	197.40 g
4050300615936	HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35	Verzenddoos 40	144 mm x 126 mm x 121 mm	2.20 dm <sup>3</sup>	199.00 g
4050300785400	HALOSTAR PRO 60 W 12 V GY6.35	Verzenddoos 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	1.86 dm <sup>3</sup>	224.29 g

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.