
HALOPAR 16 GU10/GZ10

Halogeenlampen met een parabolische reflector PAR16, met GU10/GZ10 lampvoet



Toepassingsgebieden

- Algemene verlichting
- Winkels
- Restaurants, hotels en gelijkaardige prestigieuze toepassingen

Productvoordelen

- Briljant accentlicht
- Met volledig glazen reflector voor schitterlichteffecten
- Goedgekeurd voor gebruik in open armaturen (conform IEC 60598-1)
- Geen transformator nodig
- UV-filter
- Innovatieve gloeilamp-pinchtechnologie voor de brander
- Conform IEC 60432-2 dankzij geïntegreerde-zekeringfunctie
- Bevat geen kwik

Productkenmerken

- Gemiddelde levensduur: 2.000 u
- 100 % dimbaar
- Kleurweergave-index R_a : 100
- Lampvoet: GU10, GZ10

Productfamilie datasheet

Technische data

Productomschrijving	Elektrotechnische gegevens				Fotometrische data			Lichttechnische gegevens			Afmetingen
	Nominale vermogen	Nominale spanning	Nominaal vermogen	Arbeidsfactor λ	Lichtsterkte	Kleurtemperatuur	Kleurweergave-index Ra	Stralingshoek	Opstarttijd	Opwarmtijd (60 %)	Diameter
HALOPAR 16 20 W 230 V 35° GU10 ¹⁾	20.0 W	230 V	20.00 W	1.00	230 cd	2700 K	100	35 °	0.0 s	0.00 s	51.0 mm
HALOPAR 16 35 W 230 V 35° GU10 ¹⁾	35,0 W	230 V	35.00 W	1,00	570 cd	2700 K	100	35 °	0,0 s	0,00 s	51,0 mm
HALOPAR 16 35 W 240 V 35° GU10 ¹⁾	35.0 W	240 V	35.00 W	1.00	570 cd	2700 K	100	35 °	0.0 s	0.00 s	51.0 mm
HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GU10 ¹⁾	50,0 W	230 V	50,00 W	1,00	900 cd	2800 K	100	35 °	0,0 s	0,00 s	51,0 mm
HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GZ10 ¹⁾	50.0 W	230 V	50.00 W	1.00	900 cd	3000 K	100	35 °	0.0 s	0.00 s	51.0 mm
HALOPAR 16 50 W 240 V 30° GU10 ¹⁾	50,0 W	240 V	50.00 W	1,00	900 cd	2800 K	100	30 °	0,0 s	0,00 s	51,0 mm
HALOPAR 16 50 W 240 V 35° GZ10 ¹⁾	50.0 W	240 V	50.00 W	1.00	900 cd	3000 K	100	35 °	0.0 s	0.00 s	51.0 mm

Productomschrijving	Totale lengte	Levensduur				Aanvullende product data			Vermogen
		Nominale levensduur lamp	Gemiddelde levensduur van de lamp	Aantal schakelcycli	Lichtstroom einde nominale levensduur	Lampvoet	Kwikgehalte	Kwik vrij	Brandstand
HALOPAR 16 20 W 230 V 35° GU10 ¹⁾	53.0 mm	2000 h	2000 h	50000 ²⁾	0.75	GU10	0.0 mg	Ja	Willekeurig
HALOPAR 16 35 W 230 V 35° GU10 ¹⁾	53,0 mm	2000 h	2000 h	50000 ²⁾	0.75	GU10	0,0 mg	Ja	Willekeurig
HALOPAR 16 35 W 240 V 35° GU10 ¹⁾	53.0 mm	2000 h	2000 h	50000 ²⁾	0.75	GU10	0.0 mg	Ja	Willekeurig
HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GU10 ¹⁾	53,0 mm	2000 h	2000 h	50000 ²⁾	0.75	GU10	0,0 mg	Ja	Willekeurig
HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GZ10 ¹⁾	53.0 mm	2000 h	2000 h	50000 ²⁾	0.75	GZ10	0.0 mg	Ja	Willekeurig
HALOPAR 16 50 W 240 V 30° GU10 ¹⁾	53,0 mm	2000 h	2000 h	50000 ²⁾	0.75	GU10	0,0 mg	Ja	Willekeurig
HALOPAR 16 50 W 240 V 35° GZ10 ¹⁾	53.0 mm	2000 h	2000 h	50000 ²⁾	0.75	GZ10	0.0 mg	Ja	Willekeurig

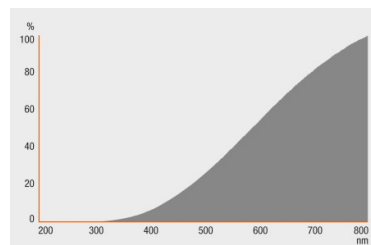
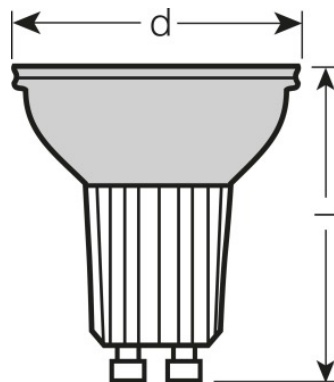
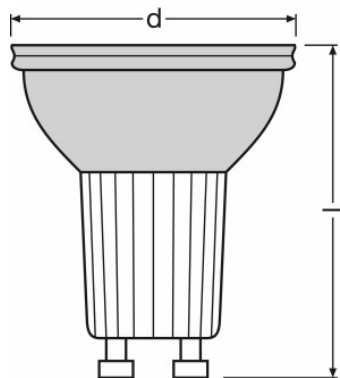
Productfamilie datasheet

Productomschrijving	Dimbaar	Certificaten & normen	Land-specifieke indelingen
		Energie-efficiëntielasse	Internationaal lampcoderingssysteem
HALOPAR 16 20 W 230 V 35° GU10 ¹⁾	Ja	D	HAGS/UB-20-230-GU10-51/35
HALOPAR 16 35 W 230 V 35° GU10 ¹⁾	Ja	D	HAGS/UB-35-230-GU10-51/35
HALOPAR 16 35 W 240 V 35° GU10 ¹⁾	Ja	D	HAGS/UB-35-240-GU10-51/35
HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GU10 ¹⁾	Ja	D	HAGS/UB-50-230-GU10-51/35
HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GZ10 ¹⁾	Ja	D	HAGS/UB-50-230-GU10-51/35
HALOPAR 16 50 W 240 V 30° GU10 ¹⁾	Ja	D	HAGS/UB-50-240-GU10-51/30
HALOPAR 16 50 W 240 V 35° GZ10 ¹⁾	Ja	D	HAGS/UB-50-240-GZ10-51/35

¹⁾ Niet geschikt voor gebruik buitenshuis of in vochtige omstandigheden

²⁾ At 1 min on / 3 min off

Productfamilie datasheet



HALOPAR 16 20 W 230 V 35° GU10,
HALOPAR 16 35 W 230 V 35° GU10,
HALOPAR 16 35 W 240 V 35° GU10,
HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GU10,
HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GZ10,
HALOPAR 16 50 W 240 V 30° GU10

HALOPAR 16 50 W 240 V 35° GZ10

HALOPAR 16 20 W 230 V 35° GU10,
HALOPAR 16 35 W 230 V 35° GU10,
HALOPAR 16 35 W 240 V 35° GU10,
HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GU10,
HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GZ10,
HALOPAR 16 50 W 240 V 30° GU10,
HALOPAR 16 50 W 240 V 35° GZ10

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
4008321279057	HALOPAR 16 20 W 230 V 35° GU10	Verzenddoos 20	257 mm x 131 mm x 111 mm	3.74 dm ³	1016.80 g
4050300727165	HALOPAR 16 35 W 230 V 35° GU10	Verzenddoos 20	214 mm x 134 mm x 155 mm	4.44 dm ³	1016.80 g
4050300727165	HALOPAR 16 35 W 230 V 35° GU10	Verzenddoos 60	261 mm x 200 mm x 212 mm	11.07 dm ³	2865.00 g
4050300727226	HALOPAR 16 35 W 240 V 35° GU10	Verzenddoos 20	257 mm x 130 mm x 111 mm	3.71 dm ³	1036.80 g
4050300727226	HALOPAR 16 35 W 240 V 35° GU10	Verzenddoos 2800	1294 mm x 958 mm x 471 mm	583.88 dm ³	135400.00 g
4050300580111	HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GU10	Verzenddoos 20	208 mm x 132 mm x 160 mm	4.39 dm ³	1036.80 g
4050300580111	HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GU10	Verzenddoos 60	261 mm x 200 mm x 212 mm	11.07 dm ³	2836.00 g
4052899181090	HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GU10	Verzenddoos 20	290 mm x 254 mm x 134 mm	9.87 dm ³	1030.00 g
4052899181090	HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GU10	Verzenddoos 8	211 mm x 148 mm x 129 mm	4.03 dm ³	417.00 g
4050300501857	HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GZ10	Verzenddoos 20	257 mm x 132 mm x 111 mm	3.77 dm ³	1036.80 g
4008321595294	HALOPAR 16 50 W 240 V 30° GU10	Verzenddoos 20	256 mm x 106 mm x 134 mm	3.64 dm ³	1030.00 g
4050300580159	HALOPAR 16 50 W 240 V 30° GU10	Verzenddoos 20	230 mm x 130 mm x 165 mm	4.93 dm ³	1036.80 g
4050300522708	HALOPAR 16 50 W 240 V 35° GZ10	Verzenddoos 20	257 mm x 130 mm x 112 mm	3.74 dm ³	1036.80 g

Productfamilie datasheet

Productcode	Productomschrijving	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Volume	Gewicht
-------------	---------------------	---	--	--------	---------

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.

Literatuur verwijzing

Voor lichtverdelingscurven zie

▶ www.osram.com

Disclaimer

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