

# PRODUKTDATENBLATT

## HALOPAR 16 50 W 230 V 35° GU10

HALOPAR 16 GU10/GZ10 | Halogenlampen mit parabolischem Reflektor PAR16, mit Sockel GU10/GZ10



### ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung
- Shops
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen

### PRODUKTVORTEILE

- Brillantes Akzentlicht
- Mit Ganzglas-Reflektor für brillante Lichteffekte
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- Betrieb ohne Trafo
- UV-Filter
- Brenner in innovativer Noppentechnik
- Erfüllt IEC 60432-2 durch integrierte Sicherungsfunktion
- Enthält kein Quecksilber

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- 100 % dimmbar
- Farbwiedergabeindex  $R_a$ : 100
- Sockel: GU10, GZ10



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Nennleistung</b>	50,00 W
<b>Nennspannung</b>	230 V
<b>Bemessungsleistung</b>	50,00 W

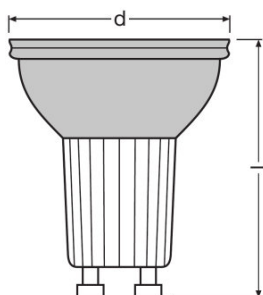
Photometrische Daten

<b>Nennnutzlichtstrom 90°</b>	350 lm
<b>Lichtstärke [PIM]</b>	900 cd
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2800 K
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	100
<b>Farbtemperatur</b>	2800 K
<b>Lichtstrom</b>	300 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	100
<b>Bemessungsnutzlichtstrom 90°</b>	350 lm
<b>Bemessungsspitzenlichtstärke</b>	950 cd

Lichttechnische Daten

<b>Ausstrahlungswinkel</b>	35 °
<b>Nennhalbwertswinkel</b>	35 °
<b>Startzeit</b>	0,0 s
<b>Bemessungshalbwertswinkel</b>	35,00 °

Abmessungen & Gewicht



<b>Durchmesser</b>	51,0 mm
<b>Länge</b>	55,0 mm
<b>Gesamtlänge</b>	53,0 mm
<b>Außenkolben</b>	PAR51

Lebensdauer

<b>Nennlebensdauer</b>	2000 h
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	2000 h

Zusätzliche Produktdaten

<b>Sockel (Normbezeichnung)</b>	GU10
<b>Quecksilberfrei</b>	Ja
<b>Anmerkung zum Produkt</b>	Nicht im Aussenbereich oder unter feuchten Bedingungen verwenden. /Auslaufmodelle: Ausphasung ab 1.9.2016 gemäß EU-Stufenplan

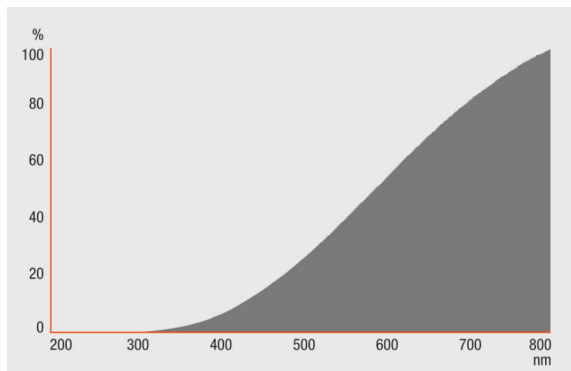
Einsatzmöglichkeiten

<b>Brennstellung</b>	Beliebig
<b>Dimmbar</b>	Ja

Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	HAGS/UB-50-230-GU10-51/35
--------------	---------------------------

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
--------------	--	-------------------------------------	----------------	---------

4050300580111	Faltschachtel 1	50 mm x 50 mm x 63 mm	45,50 g	0.16 dm <sup>3</sup>
4050300664880	Versandschachtel 20	208 mm x 132 mm x 160 mm	1036,80 g	4.39 dm <sup>3</sup>
4052899181090	Blister 2	140 mm x 120 mm x 50 mm	49,50 g	0.84 dm <sup>3</sup>
4052899181106	Versandschachtel 20	290 mm x 254 mm x 134 mm	1063,00 g	9.87 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

#### HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.