

## HALOPIN ECO 33 W 230 V G9

HALOPIN ECO | Halogeenlampen met G9 lampvoet



### Toepassingsgebieden

- Algemene verlichting
- Werkplaatsverlichting
- Verlichting tijdens het lezen
- Eetkamertafelverlichting
- Spiegelverlichting
- Accentverlichting
- Sfeerverlichting

### Productvoordelen

- Brilljante ECO-accentverlichting
- Ongelooflijk kleine afmetingen voor revolutionaire nieuwe designarmatuur
- Robuust gloeidraaddesign dankzij innovatie, unieke gloeilamp-pinchtechnologie
- Goedgekeurd voor gebruik in open armaturen (conform IEC 60598-1)
- UV-filter
- Conform IEC 60432-2 dankzij geïntegreerde-zekeringfunctie
- Lagere warmtebelasting (in vergelijking tot het standaardreferentieproduct)

### Productkenmerken

- Gemiddelde levensduur: 2.000 u
- Dimbaar
- Kleurweergave-index  $R_a$ : 100



## Technische data

### Elektrotechnische gegevens

Nominale vermogen	33.00 W
Nominale spanning	230.0 V
Constructievermogen	33.00 W
Vergelijkbaar vermogen lamp	40 W

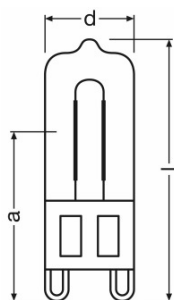
### Fotometrische data

Nominale lichtstroom	460 lm
Kleurtemperatuur	2700 K
Licht kleur volgens EN 12464-1	Warm White
Kleurweergave index Ra	100

### Lichttechnische gegevens

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

### Afmetingen



Diameter	14.0 mm
Lengte	43.0 mm
Afstand a / LCL	22.0 mm
Totale lengte	43.0 mm
Buitenkolf	T13,3

### Levensduur

Nominale levensduur lamp	2000 h
Gemiddelde levensduur van de lamp	2000 h
Aantal schakelcycli	50000 <sup>1)</sup>

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

# Productdatasheet

## Aanvullende product data

Lampvoet	G9
Kwikgehalte	0.0 mg
Kwik vrij	Ja

## Vermogen

Brandstand	Willekeurig
Dimbaar	Ja

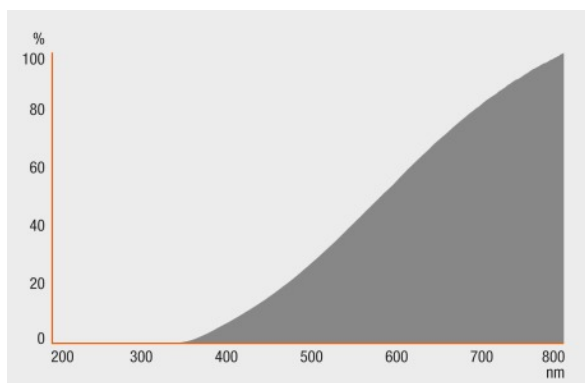
## Certificaten & normen

Energie efficiëntie klasse	D
Energy consumption	33 kWh/1000h

## Land-specifieke indelingen

ILCOS	HSGST/C/UB-33-230-G9-22
Bestelcode	66733 ECO 33W 2

## Lichtverdeling



## Stralingsverdeling

## Logistieke data

## Productdatasheet

Productcode	Productomschrijving	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (hoogte x breedte x lengte)	Volume	Gewicht
4008321208675	HALOPIN ECO 33 W 230 V G9	Verzenddoos 20	118 mm x 64 mm x 144 mm	1.09 dm <sup>3</sup>	136.00 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.