

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU HALOSTAR PRO 14 W 12 V G4

HALOSTAR PRO | Niskonapięciowe żarówki halogenowe z trzonkiem kołkowym



## OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Oświetlenie ogólne
- Oświetlenie kuchni
- Oświetlenie do czytania
- Oświetlenie wejść
- Sklepy
- Restauracje, hotele i inne prestiżowe zastosowania
- Biura, budynki publiczne
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

## KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Brylantowe oświetlenie akcentujące
- Znacząco niska emisja CO<sub>2</sub> w porównaniu z wersją standardową
- Wysoka skuteczność świetlna w porównaniu z żarówkami standardowymi
- Niezwykle małe wymiary, umożliwiające tworzenie nowych opraw o rewolucyjnym wzornictwie
- Zatwierdzone do zastosowania w otwartych oprawach oświetleniowych (zgodnie z PN-EN 60598-1)
- Filtr UV
- Nie zawiera rtęci

## CECHY PRODUKTU

- Średnia trwałość: 4000 h
- 100% ściemnialne
- Wskaźnik oddawania barw R<sub>a</sub>: 100
- Technologia IRC

## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	14,00 W
Napięcie znamionowe	12 V
Moc znamionowa	14,00 W
Współczynnik mocy $\lambda$	1,00
Ekwiwalentna moc żarówki	20 W

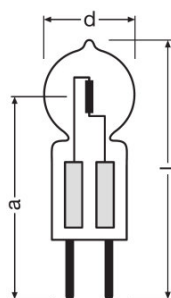
## Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	240 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	2800 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Znamionowy strumień świetlny	240 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	100
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,80
Temperatura barwowa	2800 K
Strumień świetlny	240 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	100

## Dane świetlne

Czas startu	0,0 s
Czas startu (60 %)	0,00 s

## Wymiary i waga



Średnica	10,0 mm
Długość całkowita	33,0 mm
Odległość a / LCL	22,0 mm
Długość	33,0 mm
Bańka zewnętrzna	E10

<b>Maksymalna średnica</b>	10,0 mm
----------------------------	---------

#### Trwałość

<b>Znamionowa trwałość</b>	4000 h
<b>Trwałość</b>	4000 h
<b>Liczba cykli włączeniowych</b>	100000

#### Dodatkowe dane produktu

<b>Trzonek (standardowe rozwiązanie)</b>	G4
<b>Zawartość rtęci</b>	0,0 mg
<b>Nie zawiera rtęci</b>	Tak

#### Możliwości

<b>Dozwolona pozycja pracy</b>	Dowolny
<b>Ściemnianie</b>	Tak

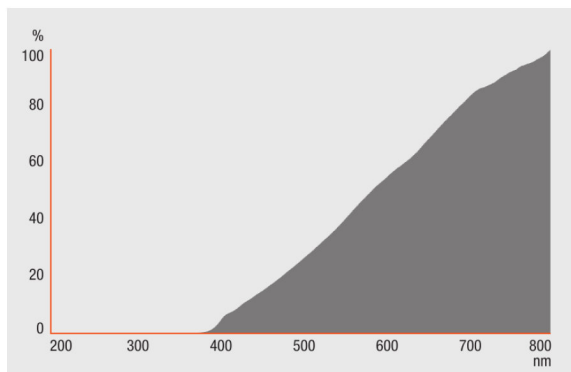
#### Certyfikaty i Normy

<b>Zużycie energii</b>	16 kWh/1000h
<b>Klasa efektywności energetycznej</b>	B

#### Kraj - specyficzna kategoryzacja

<b>Międzynarodowy system kodowania</b>	HSGT/C/UBIB-14-12-G4-10/22
--	----------------------------

## Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4008321317964	Składane pudełko 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	3,67 g	0.04 dm <sup>3</sup>
4008321317971	Karton wysyłkowy 40	144 mm x 119 mm x 121 mm	190,00 g	2.07 dm <sup>3</sup>

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

## OŚWIADCZENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.