

# SCHEDA PRODOTTO

## HALOPIN PRO 20 W 230 V G9

HALOPIN PRO | Lampade alogene con attacco G9



---

### AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale
- Illuminazione del posto di lavoro
- Illuminazione per lettura
- Illuminazione di tavoli da pranzo
- Illuminazione per specchi
- Illuminazione d'accento
- Illuminazione d'ambiente

---

### VANTAGGI PRODOTTO

- Brillante illuminazione d'accento
- Dimensioni incredibilmente ridotte per un design rivoluzionario di nuovi apparecchi di illuminazione
- Design robusto del filamento grazie alla tecnologia pinch unica e innovativa
- Omologata per l'impiego in apparecchi di illuminazione aperti (secondo IEC 60598-1)
- Filtro UV
- Soddisfa la norma IEC 60432-2 grazie alla funzione fusibile integrata
- Ridotta generazione di calore (rispetto al prodotto di riferimento standard)
- La lampada si spegne in modo affidabile
- Non contiene mercurio

---

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Durata media: 2.000 ore
- Dimmerabile
- Indice di resa cromatica  $R_a$ : 100

## DATI TECNICI

## Dati elettrici

Potenza nominale	20,00 W
Tensione nominale	230.0 V
Potenza di costruzione	20,00 W
Fattore di potenza $\lambda$	1,00
Potenza della lampada equivalente	25 W

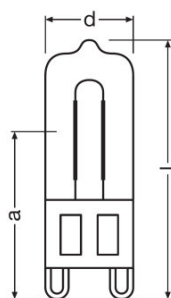
## Dati fotometrici

Flusso luminoso nominale	235 lm
Temperatura di colore stimata	2700 K
Colore della luce (descrizione)	Warm White
Flusso luminoso caratteristico	235 lm
Indice di resa cromatica Ra	100
Fattore manten. flus lum fine du	0,80
Temperatura di colore	2700 K
Flusso luminoso	235 lm
Indice di resa cromatica Ra	100

## Dati illuminotecnici

Tempo innesco	0,0 s
Tempo di riscaldamento (60 %)	0,00 s

## Dimensioni e peso



Diametro	14,0 mm
Lunghezza	43,0 mm
Altezza centro luminoso (LCL)	22,0 mm
Lunghezza totale	43,0 mm
Bulbo esterno	T13,3

<b>Diametro massimo</b>	14,0 mm
-------------------------	---------

#### Durata

<b>Durata nominale della lampada</b>	2000 h
<b>Durata caratteristica della lampada</b>	2000 h
<b>Numero cicli accensione / spegnimento</b>	50000

#### Dati di prodotto aggiuntivi

<b>Attacco (denominazione da norma)</b>	G9
<b>Contenuto di mercurio nella lampada</b>	0,0 mg
<b>Senza mercurio</b>	Si

#### Caratteristiche

<b>Posizione di funzionamento</b>	Universale
<b>Dimmerabile</b>	Si

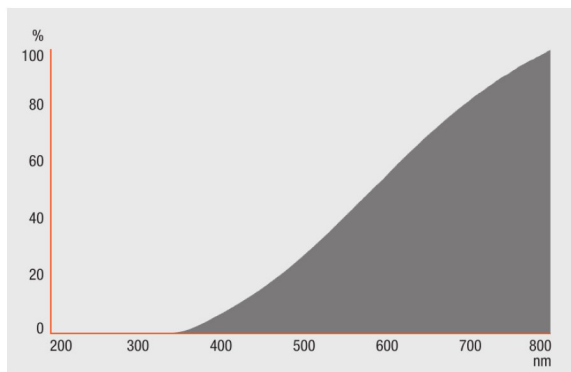
#### Certificati, Norme, Direttive

<b>Consumo di energia</b>	20 kWh/1000h
<b>Classe di efficienza energetica</b>	D

#### Classificazioni specifiche del paese

<b>Sistema internazionale codifica lampade</b>	HSGST/C/UB-20-230-G9-22
--	-------------------------

## Distribuzione luminosa



## Distribuzione spettrale

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321945273	Astuccio 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	6,00 g	0.04 dm <sup>3</sup>
4008321945280	Cartone di spedizione 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	126,00 g	0.93 dm <sup>3</sup>

1) codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

## CLAUSOLA

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.