

# SCHEDA DELLA FAMIGLIA DI PRODOTTO 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

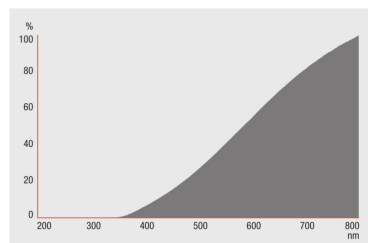
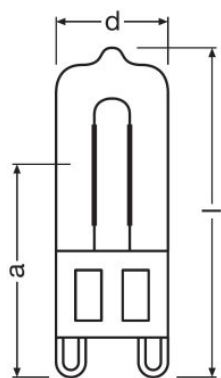
- Durata media: 2.000 ore
- Dimmerabile
- Indice di resa cromatica  $R_a$ : 100

**DATI TECNICI**

Descrizione del prodotto	Dati elettrici				Dati fotometrici						
	Potenza nominale	Tensione nominale	Potenza di costruzione	Fattore di potenza λ	Flusso luminoso nominale	Temperatura di colore stimata	Colore della luce (descrizione)	Flusso luminoso caratteristico	Indice di resa cromatica Ra	Fattore manten. flus lum fine du	Temperatura di colore
HALOPIN PRO 20 W 230 V G9	20,00 W	230.0 V	20,00 W	1,00	235 lm	2700 K	Warm White	235 lm	100	0,80	2700 K
HALOPIN PRO 33 W 230 V G9	33,00 W	230.0 V	33,00 W	1,00	460 lm	2700 K	Warm White	460 lm	100	0,80	2700 K
HALOPIN PRO 48 W 230 V G9	48,00 W	230 V	48,00 W	1,00	740 lm	2800 K	Warm White	740 lm	100	0,80	2800 K
HALOPIN PRO 60 W 230 V G9	60,00 W	230 V	60,00 W	1,00	980 lm	2800 K	Warm White	980 lm	100	0,80	2800 K

Descrizione del prodotto	Flusso luminoso	Indice di resa cromatica Ra	Dati illuminotecnici		Dimensioni e peso		Durata			Dati di prodotto aggiuntivi	
			Tempo innesco	Tempo di riscaldamento (60 %)	Diametro	Altezza centro luminoso (LCL)	Durata nominale della lampada	Durata caratteristica della lampada	Numero cicli accensione / spegnimento	Attacco (denominazione da norma)	Contenuto di mercurio nella lampada
HALOPIN PRO 20 W 230 V G9	235 lm	100	0,0 s	0,00 s	14,0 mm	22,0 mm	2000 h	2000 h	50000	G9	0,0 mg
HALOPIN PRO 33 W 230 V G9	460 lm	100	0,0 s	0,00 s	14,0 mm	22,0 mm	2000 h	2000 h	50000	G9	0,0 mg
HALOPIN PRO 48 W 230 V G9	740 lm	100	0,0 s	0,00 s	14,0 mm	22,0 mm	2000 h	2000 h	50000	G9	0,0 mg
HALOPIN PRO 60 W 230 V G9	980 lm	100	0,0 s	0,00 s	14,0 mm	22,0 mm	2000 h	2000 h	50000	G9	0,0 mg

Descrizione del prodotto	Caratteristiche			Certificati, Norme, Direttive	Classificazioni specifiche del paese
	Senza mercurio	Posizione di funzionamento	Dimmerabile	Consumo di energia	Sistema internazionale codifica lampade
HALOPIN PRO 20 W 230 V G9	Sì	Universale	Sì	20 kWh/1000h	HSGST/C/UB-20-230-G9-22
HALOPIN PRO 33 W 230 V G9	Sì	Universale	Sì	33 kWh/1000h	HSGST/C/UB-33-230-G9-22
HALOPIN PRO 48 W 230 V G9	Sì	Universale	Sì	48 kWh/1000h	HSGST/C/UB-48-230-G9-22
HALOPIN PRO 60 W 230 V G9	Sì	Universale	Sì	60 kWh/1000h	HSGST/C/UB-60-230-G9-22



HALOPIN PRO 20 W 230 V G9, HALOPIN PRO 33 W 230 V G9, HALOPIN PRO 48 W 230 V G9, HALOPIN PRO 60 W 230 V G9

HALOPIN PRO 20 W 230 V G9, HALOPIN PRO 33 W 230 V G9, HALOPIN PRO 48 W 230 V G9, HALOPIN PRO 60 W 230 V G9


### CONSIGLI DI APPLICAZIONE

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

### DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321945280	Cartone di spedizione 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	126,00 g	0.93 dm <sup>3</sup>
4008321208675	Cartone di spedizione 20	144 mm x 64 mm x 118 mm	136,00 g	1.09 dm <sup>3</sup>
4008321945341	Cartone di spedizione 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	132,00 g	0.93 dm <sup>3</sup>
4008321945389	Cartone di spedizione 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	127,00 g	0.93 dm <sup>3</sup>

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
-----------------	--------------------------------	---	------------	--------

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.