

# SCHEDA PRODOTTO

## PIN 20 1.8 W/2700K G9

LED PIN G9 | Lampade a LED retrofit pin base G9



### AREE APPLICATIVE

- Illuminazione d'accento che crea un'atmosfera in tutta la casa
- Negozi, hotel e ristoranti
- Applicazioni outdoor sono negli apparecchi adatti

### VANTAGGI PRODOTTO

- Buona emissione della luce
- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Ideale per applicazioni decorative e a funzionamento libero
- Tre anni di garanzia

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade tradizionali ad alta tensione
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore  $R_a \geq 80$ ; cromaticità costante



## DATI TECNICI

## Dati elettrici

Potenza di costruzione	1,80 W
Potenza nominale	1,80 W
Tensione nominale	220...240 V
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	85
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	107
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,20
Potenza della lampada equivalente	20 W

## Dati fotometrici

Flusso luminoso nominale	200 lm
Flusso luminoso caratteristico	200 lm
Fattore manten. flus lum fine du	0,70
Colore della luce (descrizione)	Warm White
Temperatura di colore	2700 K
Flusso luminoso	200 lm
Indice di resa cromatica Ra	$\geq 80$
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Temperatura di colore stimata	2700 K
Indice di resa cromatica Ra	$\geq 80$

## Dati illuminotecnici

Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0,50 s
Ampiezza fascio luminoso	320,00 °
Tempo innesco	< 0,5 s

## Dimensioni e peso



Lunghezza totale	62,0 mm
Diametro	16,0 mm
Bulbo esterno	T16
Lunghezza	62,0 mm

## Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	73 °C

## Durata

Durata nominale della lampada	15000 h
Durata caratteristica della lampada	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a fine vita	0,70

## Dati di prodotto aggiuntivi

Attacco (denominazione da norma)	G9
Contenuto di mercurio nella lampada	0,0 mg
Forma / finitura	Chiaro
Smaltimento secondo direttiva RAEE	SI

## Caratteristiche

Dimmerabile	No
-------------	----

## Certificati, Norme, Direttive

Classe di efficienza energetica	E
Consumo di energia	2 kWh/1000h

## Classificazioni specifiche del paese

Numero d'ordine	LEDPIN20 1,8W/8
-----------------	-----------------

## CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075574434	Astuccio 1	20 mm x 49 mm x 95 mm	11,00 g	0.09 dm <sup>3</sup>

4058075574441	Cartone di spedizione 6	109 mm x 79 mm x 104 mm	97,00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075574458	Cartone di spedizione 48	236 mm x 176 mm x 237 mm	1096,00 g	9.84 dm <sup>3</sup>

1) Il 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.

---

## REFERENZE/LINKS

Per le Garanzie:

- ▶ [www.ledvance.it/servizi-andamp-strumenti/servizi/garanzie/garanzia-sulle-lampade-led/index](http://www.ledvance.it/servizi-andamp-strumenti/servizi/garanzie/garanzia-sulle-lampade-led/index)

Per ulteriori prodotti e informazioni relative alle Lampade LED, vai su

- ▶ [www.osram-lamps.it/lampade-led/index](http://www.osram-lamps.it/lampade-led/index)

---

## CLAUSOLA

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