

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO P PIN 30 2.6 W/4000 K G9

PARATHOM® LED PIN G9 | Lampade a LED retrofit pin base G9



#### Aree di applicazione

- Illuminazione d'accento che crea un'atmosfera in tutta la casa
- Negozi, hotel e ristoranti
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

#### Vantaggi del prodotto

- Buona emissione della luce
- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- 4 anni di garanzia

#### Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali ad alta tensione
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R  $_{\rm a}$ :  $\geq$  80; cromaticità costante





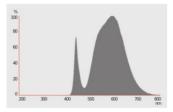
# **DATI TECNICI**

# **DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	2,6 W
Potenza di costruzione	2.60 W
Tensione nominale	220240 V
Potenza della lampada equivalente	30 W
Corrente nominale	23 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	3.06 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	41
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	52
Distorsione armonica totale	< 170 %
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,40

#### Dati fotometrici

Flusso luminoso	320 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	320 lm
Efficienza luminosa	123 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Tonalità di luce	840
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



#### Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	300 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s
Fascio luminoso nomin (semivalor	300.00 °

#### **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza totale	47.00 mm
Diametro	15,00 mm
Diametro massimo	15 mm
Peso prodotto	6,00 g

# TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
t° max su punto di prova Tc	72 °C

#### **Durata**

Durata	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

#### ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	G9
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Forma / finitura	Chiaro

#### **CARATTERISTICHE**

#### **CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE**

Classe di efficienza energetica	E 1)
Consumo di energia	3.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1

<sup>1)</sup> Classe di efficienza energetica (CEE) su una scala da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)

# Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LEDPPIN30 CL 2,
-----------------	-----------------

#### **DATI LOGISTICI**

Temperatura di stoccaggio	-20+80 °C	
---------------------------	-----------	--

# Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

Tecnologia di illuminazione utilizzata	LED
Non direzionale o direzionale	NDLS
A tensione di rete o non a tensione di rete	MLS
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	G9
Sorgente luminosa connessa (CLS)	No
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	No
Alloggiamento	no
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Alimentazione in standby	0.00
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	47.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	15.00 mm

Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	15.00 mm
Coordinata cromatica x	0.382
Coordinata cromatica y	0.380
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	522876
Numero del modello	AC32092

# 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

#### **DOWNLOAD**

# DOWNLOAD Declarations Of Conformity CE

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075626010	Astuccio 1	28 mm x 28 mm x 67 mm	10.00 g	0.05 dm <sup>3</sup>
4058075626027	Cartone di spedizione 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	236.00 g	1.41 dm³
4058075626034	Shipping box 120	256 mm x 160 mm x 248 mm	1551.00 g	10.16 dm³

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.

#### Riferimenti / Collegamenti

- Per maggiori informazioni consulta www.ledvance.it/lampadeled
- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

#### **DISCLAIMER**

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



