



SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

LED PIN 30 300° P 2.6W 840 Clear G9

LED PIN G9 P | Lampade a LED retrofit pin base G9



Arearie di applicazione

- Illuminazione d'accento che crea un'atmosfera in tutta la casa
- Negozi, hotel e ristoranti
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

Vantaggi del prodotto

- Buona emissione della luce
- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- 4 anni di garanzia
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene

Caratteristiche del prodotto

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

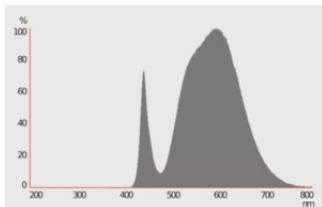


DATI TECNICI**DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	2,6 W
Potenza di costruzione	2.60 W
Tensione nominale	220...240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	30 W
Corrente nominale	23 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innescio	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 λ	> 0,40

Dati fotometrici

Flusso luminoso	320 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	320 lm
Efficienza luminosa	123 lm/W
Fattore mant. 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 sdcml
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



349924_4000K_Se_5630.eps

Dati illuminotecnici

Aampiezza fascio luminoso	300 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innescos	< 0.5 s

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 L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	G9
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
Forma / finitura	Chiaro
Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa / A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico.

CARATTERISTICHE

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

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 fotobiologico EN62778	RG1

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

Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LED PIN30 2.6W
-----------------	----------------

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 W
Alimentazione di standby in rete per CLS	0 W
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	47,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	15.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	15.00 mm
Coordinata cromatica x	0.458
Coordinata cromatica y	0,410
Indice di resa cromatica R9	1
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	not applicable
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	522876
Numero del modello	AC32092

Consigli per la sicurezza

- Non toccare la lampada se è rotta.
- Non deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.
- Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio

DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 Dichiarazioni di conformità	LED PIN 40 NON DIM G9

Fotometrie e file di design	Nome del documento
 Distribuzione della potenza spettrale	349924_4000K_Se_5630.eps

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854064517	Astuccio 1	28 mm x 28 mm x 67 mm	11.00 g	0.05 dm ³

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854064524	Cartone di spedizione 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	256.00 g	1.41 dm ³
4099854064531	Cartone di spedizione 120	256 mm x 160 mm x 248 mm	1671.00 g	10.16 dm ³

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 la conformità sulla dimmerabilità consulta www.ledvance.it/dim
 - 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.