

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

PIN 28 320 ° 2.6 W/2700 K G4

LED PIN 12 V | Lampade LED a bassa tensione 12 V con attacco pin retrofit



Aree di applicazione

- Applicazioni decorative
- Illuminazione d'accento che crea un'atmosfera in tutta la casa
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

Vantaggi del prodotto

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

Caratteristiche del prodotto

- Compatibile con la maggior parte degli alimentatori elettronici tradizionali (vedi anche elenco delle compatibilità)
- Alternativa LED alle lampade alogene a bassissima tensione
- Attacco: G4, GY6.35



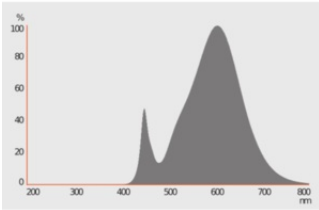
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	2,6 W
Potenza di costruzione	2.60 W
Tensione nominale	12 V
Potenza della lampada equivalente	28 W
Corrente nominale	350 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)/DC
Corrente di innesco	20.3 A
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	29
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	37
Distorsione armonica totale	< 120 %
Fattore di potenza λ	> 0,50

Dati fotometrici

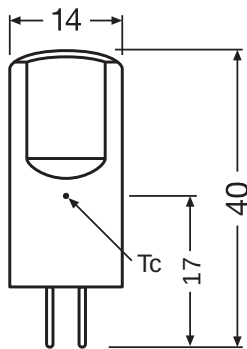
Flusso luminoso	300 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	300 lm
Efficienza luminosa	150 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Warm White
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa cromatica Ra	≥ 80
Tonalità di luce	827
Standard Deviation of Color Matching	≤ 6 sdcM
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	320 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s
Fascio luminoso nomin (semivalor	320.00 °

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	40.00 mm
Lunghezza	40.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	14,0 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	14,0 mm
Diametro	14,0 mm
Diametro massimo	14 mm
Peso prodotto	4,3 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	78 °C

Durata

Durata nominale della lampada	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)	G4
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Forma / finitura	Chiaro

CARATTERISTICHE

Dimmable	No
----------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LEDPIN30 CL 2,6
-----------------	-----------------

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	NMLS
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	G4

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
Alimentazione di standby in rete per CLS	0.0
Potenza equivalente	Si
Coordinata cromatica x	0.458
Coordinata cromatica y	0.410
Indice di resa cromatica R9	0.00
Angolo del fascio luminoso	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	not applicable
EPREL ID	522879,522879
Model number	AC32137,AC32137

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
4058075431997	Astuccio 1	20 mm x 49 mm x 95 mm	11.30 g	0.09 dm ³
4058075432000	Cartone di spedizione 10	119 mm x 109 mm x 104 mm	149.00 g	1.35 dm ³
4058075622654	Cartone di spedizione 6	109 mm x 79 mm x 104 mm	99.00 g	0.90 dm ³
4058075432017	SHIPPING BOX FOR 5TH-LEVEL 80	256 mm x 236 mm x 237 mm	1580.00 g	14.32 dm ³
4058075622661	SHIPPING BOX FOR 5TH-LEVEL 48	236 mm x 176 mm x 237 mm	1111.00 g	9.84 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 le Garanzie: 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
-

DISCLAIMER

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