SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
SMART ZB E52D 6W 824 230V FIL GD E27

SMART+ Filament Edison Dimmable | Lampada con forma Edison e design a filamento con tecnologia Zigbee

Aree di applicazione

- Illuminazione generale
- Interni residenziali
- Ambito professionale (hotel, bar, boutiques ecc)
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

Vantaggi del prodotto

- Controllo wireless tramite App
- Facile da installare e utilizzare
- Non contiene mercurio

Caratteristiche del prodotto

- Control via compatible smart home system (gateway and app)
- Control via voice control available: Google Assistant or Amazon Alexa, depending on the smart home system in use
- Protocollo di rete: ZigBee 3.0
- Dimmerabile
- Durata: fino a 20.000 ore
- Per una completa funzionalità è necessaria una connessione a un sistema smart home compatibile (gateway e app)

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

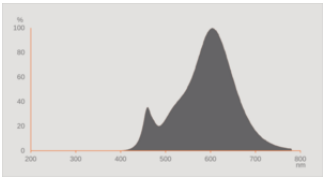
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	6 W
Potenza di costruzione	6.00 W
Tensione nominale	220…240 V
Corrente nominale	34 mA
Frequenza di rete	50/60 Hz
Fattore di potenza λ	> 0,5
Potenza della lampada equivalente	52 W

Dati fotometrici

Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo confortante
Fattore manten. flus lum fine du	0.93
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Flusso luminoso nominale	680 lm
Flusso luminoso	680 lm
Efficienza luminosa	113 lm/W
Campo regolazione temperatura di colore	2400 K
Temperatura di colore	2400 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	<0.4

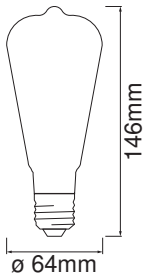


Dati illuminotecnici

Tempo innesco	< 0.5 s

DIMENSIONI E PESO

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



Peso prodotto	46,00 g
Diametro	64,00 mm
Diametro massimo	64 mm
Lunghezza	143,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	64.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	64.00 mm
Bulbo esterno [PICOS]	ST64

Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Durata	15000 h

COLORI E MATERIALI

Colore del prodotto	Oro
Colore della struttura	Oro

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...40 °C

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E27

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì
Tecnologia LIGHTIFY	Amazon Alexa / Google Assistant / Philips Hue

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	E

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Consumo di energia	6.00 kWh/1000h
Norme	CE
Grado di protezione	IP20

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)	E27
Sorgente luminosa connessa (CLS)	Sì
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	0.5 W
Alimentazione di standby in rete per CLS	0.5 W
Potenza equivalente	Sì
Coordinata cromatica x	0.494
Coordinata cromatica y	0.424
Indice di resa cromatica R9	0.00
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0,9
Fattore di spostamento	0.5
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1160679
Numero del modello	AC41293

DOWNLOAD

	Documenti e certificati
PDF	Installation guide
PDF	Declarations Of Conformity CE

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	Fotometrie e file di design
	Spectral power distribution

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075729223	Astuccio 1	111 mm x 114 mm x 169 mm	121.00 g	2.14 dm^3
4058075729230	Cartone di spedizione 4	243 mm x 238 mm x 185 mm	644.00 g	10.70 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.

DISCLAIMER

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

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.