

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

LED Superstar Classic BW 25 Filament DIM

1.8W 827 Clear E14

LED Retrofit CLASSIC BW DIM | Lampade LED dimmerabili, a tortiglione, dalla classica forma a mini candela



Aree di applicazione

- Perfetto per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

Vantaggi del prodotto

- Lampade con innovativa tecnologia LED "filament"
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene

Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED per tensione di rete
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim)
- Durata fino a 15.000 ore
- Lampada in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore $R_a: \geq 80$; cromaticità costante
- Dimmerabile

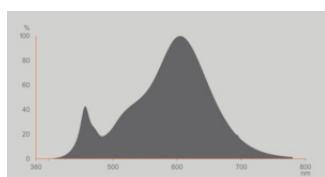


DATI TECNICI**DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	1,8 W
Potenza di costruzione	1.80 W
Tensione nominale	220...240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	25 W
Corrente nominale	15 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innescos	0,41 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	500
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	632
Distorsione armonica totale	142.24 %
Fattore di potenza λ	> 0,53

Dati fotometrici

Flusso luminoso	250 lm
Efficienza luminosa	138 lm/W
Fattore mant. flus lum fine du	0.93
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Tonalità di luce	827
Standard Deviation of Color Matching	≤ 6 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤ 1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	≤ 0.4



Spectral graph Classic 2700K DIM

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	300 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesci	< 0.5 s

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	100,00 mm
Diametro	35,00 mm
Diametro massimo	35 mm
Peso prodotto	16,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	70 °C

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.93

ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E14
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	Sì ¹⁾
1) Verificare la compatibilità del dimmer a ledvance.com/compatibility	
CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE	
Classe di efficienza energetica	D ¹⁾
Consumo di energia	2.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC / UKCA
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	LEDSCLBW25D 1,8
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)	E14
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 W
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	100,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	35.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	35.00 mm
Coordinata cromatica x	0.4578
Coordinata cromatica y	0.4101
Indice di resa cromatica R9	1

Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	±0.5
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	2173458,2363541,2505643
Numero del modello	AC69851,AC84064,AC92711

Consigli per la sicurezza

- Non toccare la lampada se è rossa.
- Non deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.

DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 Dichiarazioni di conformità	LED Classic lamps
 Dichiarazioni di conformità	LED Lamp
 Dichiarazioni di conformità UKCA	LED Classic lamps
 Dichiarazioni di conformità UKCA	LED Lamp
Fotometrie e file di design	Nome del documento
 Distribuzione della potenza spettrale	Spectral graph Classic 2700K DIM

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854445750	Astuccio 1	36 mm x 49 mm x 137 mm	28.00 g	0.24 dm ³
4099854445767	Cartone di spedizione 6	129 mm x 111 mm x 112 mm	217.00 g	1.60 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.