

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

LED Superstar Classic B 40 Filament DIM

3.4W 827 Clear E14

LED Retrofit CLASSIC B DIM | Lampade LED, forma classica a candela



Aree di applicazione

- Perfetto per le installazioni decorative
- Applicazioni decorative
- 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
- Design, dimensioni e flusso luminoso paragonabili a quelli della lampada a incandescenza

Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED per tensione di rete
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim)
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Durata fino a 15.000 ore
- Lampada in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore $R_a \geq 80$; cromaticità costante



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	3,4 W
Potenza di costruzione	3.40 W
Tensione nominale	220...240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	40 W
Corrente nominale	25 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	11.43 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	52
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	65
Distorsione armonica totale	< 150 %
Fattore di potenza λ	> 0,40

Dati fotometrici

Flusso luminoso	470 lm
Efficienza luminosa	138 lm/W
Fattore manten. 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	320 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	97.00 mm
Diametro	35,00 mm
Diametro massimo	35 mm
Peso prodotto	14,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	71.7 °C

Durata

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

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E14
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
Forma / finitura	Chiaro
Nota a piè 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](https://www.ledvance.com/compatibility)

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	D ¹⁾
Consumo di energia	4.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC / UKCA
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0

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

Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LEDSCLB40D 3,4W
-----------------	-----------------

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
Alimentazione di standby in rete per CLS	NA
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	97,00 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	0.7
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	2162503,2369607
Numero del modello	AC69861,AC84050

Consigli per la sicurezza

- Non toccare la lampada se è rotta.
- 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 UKCA	LED Classic lamps

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
4099854445712	Astuccio 1	36 mm x 49 mm x 137 mm	26.00 g	0.24 dm³
4099854445729	Cartone di spedizione 6	129 mm x 111 mm x 112 mm	205.00 g	1.60 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.

DISCLAIMER

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