

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

LED Superstar Plus Classic P 40 Filament Glow DIM 4W 822...827 E14

LED SUPERSTAR CLASSIC P GLOWdim | Lampade LED con effetto GLOWdim, forma classica a sfera



Aree di applicazione

- Strutture ricettive
- Edifici storici
- Interni residenziali
- Illuminazione marittima
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

Vantaggi del prodotto

- Con la dimmerazione la luce diventa più calda
- Controllabile tramite dimmer standard, senza bisogno del telecomando
- Facilmente abbinabile ad altri prodotti GLOWdim in un'unica applicazione
- Lunga durata media fino a 25.000 ore
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto

Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- La dimmerazione cambia il colore della luce da bianco caldo (2.700 K) a bianco extra caldo (2.200 K)
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore $R_a \geq 80$
- Dimmerabile
- Lampade prive di mercurio



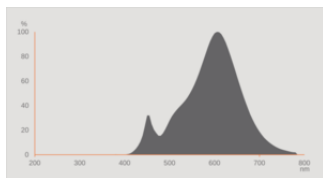
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	4 W
Potenza di costruzione	4.00 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	0,2 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	320
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	512
Fattore di potenza λ	$\geq 0,40$

Dati fotometrici

Flusso luminoso	470 lm
Efficienza luminosa	117 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.93
Colore della luce (descrizione)	Tunable Warm White
Temperatura di colore	2200...2700 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Tonalità di luce	822...827
Standard Deviation of Color Matching	≤ 6 sdc
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤ 1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	≤ 0.4



EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	320 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	78.00 mm
Diametro	45,00 mm
Diametro massimo	45 mm
Peso prodotto	13,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	60 °C

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.93
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

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⁾ Check dimmer compatibility at [ledvance.com/compatibility](https://www.ledvance.com/compatibility)

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	E ¹⁾
Consumo di energia	4.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / UKCA
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1

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

Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	DRBP/C-5/827-220-240-E14-45
Numero d'ordine	LEDSCLP40GD 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	RANGE
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	78,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	45.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	45.00 mm
Coordinata cromatica x	0.502-0.463
Coordinata cromatica y	0.415-0.420

Indice di resa cromatica R9	>0
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1402908,523222,1358097
Numero del modello	AC32279,AC44592,AC02228

DOWNLOAD

Documenti e certificati	Document name
 Declarations Of Conformity CE	LED lamps CLA,B,G,P
 Declarations Of Conformity CE	LED CLASSIC MAGNETIC

Fotometrie e file di design	Document name
 Spectral power distribution	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075435476	Astuccio 1	46 mm x 49 mm x 130 mm	25.00 g	0.29 dm ³
4058075435483	Cartone di spedizione 4	111 mm x 110 mm x 104 mm	180.00 g	1.27 dm ³
4058075450882	Cartone di spedizione 32	240 mm x 238 mm x 237 mm	1530.00 g	13.54 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.