

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LED Superstar Classic A 150 DIM 20W 827 Frosted E27

LED SUPERSTAR PCR DIM LAMP WITH CLASSIC A | Lampade LED con plastica riciclata



Aree di applicazione

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

Vantaggi del prodotto

- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Consistenza cromatica elevata grazie allo stretto contenitore
- Semplice sostituzione delle lampade classiche grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Buona qualità della luce; indice di resa cromatica Ra:80; cromaticità costante
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 6 SDCM
- Dimmerabile, con molti dimmer comuni (vedi anche www.osram-lamps.com/dim)
- Lampade prive di mercurio



Frosted E27



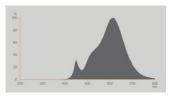
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	20 W
Potenza di costruzione	20.00 W
Tensione nominale	220240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	150 W
Corrente nominale	95 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	2,9 A
Frequenza di funzionamento	5060 Hz
Frequenza di rete	5060 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	40
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	47
Distorsione armonica totale	15 %
Fattore di potenza λ	0,94

Dati fotometrici

Flusso luminoso	2452 lm
Efficienza luminosa	122 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.96
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 graphic classic B P 2700K DIM

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	200 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	137.00 mm
Diametro	70,00 mm
Diametro massimo	70 mm
Peso prodotto	105,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
t° max su punto di prova Tc	90 °C

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.96

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E27
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
Forma / finitura	Opaco
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

Frosted E27

Dimmerabile	Si 1)
-------------	-------

¹⁾ Verificare la compatibilità del dimmer a ledvance.com/compatibility

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	E 1)
Consumo di energia	20.00 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	LEDSCLA150D 20W

DATI LOGISTICI

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)	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 W
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	137,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	70.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	70.00 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	0.97
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1403229,523286,1338696,2190105
Numero del modello	AC31128,AC45054,AC24715,AC69369

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
PDF	Dichiarazioni di conformità	Classic lamps add value
PDF	Dichiarazioni di conformità	Declaration of conformity CE FTL Sticks
PDF	Dichiarazioni di conformità	Declaration of conformity CE
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	UKCA declaration LED stick

Fotometrie e file di design	Nome del documento
Distribuzione della potenza spettrale	Spectral graphic classic B P 2700K DIM

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075433847	Astuccio 1	70 mm x 70 mm x 179 mm	125.00 g	0.88 dm ³
4058075585751	Cartone di spedizione 6	233 mm x 153 mm x 153 mm	820.00 g	5.45 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 la conformità sulla dimmerablità consulta www.ledvance.it/dim
- Per maggiori informazioni consulta www.ledvance.it/lampadeled
- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

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