

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

LED Star Classic A 100 13W 865 Frosted E27

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



Arearie di applicazione

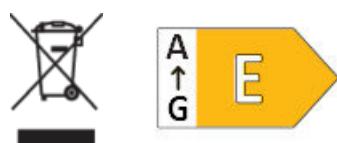
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

Vantaggi del prodotto

- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- 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
- Lampade prive di mercurio



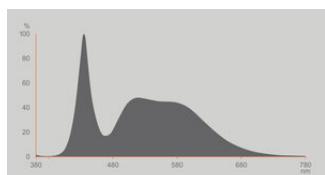
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	13 W
Potenza di costruzione	13.00 W
Tensione nominale	220...240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	100 W
Corrente nominale	110 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innescos	13.9 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	30
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	40
Distorsione armonica totale	98 %
Fattore di potenza λ	0,57

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1521 lm
Efficienza luminosa	117 lm/W
Fattore mant. flus lum fine du	0.93
Colore della luce (descrizione)	Cool Daylight
Temperatura di colore	6500 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Tonalità di luce	865
Standard Deviation of Color Matching	≤ 6 sdcml
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



Spectral graph CLASSIC A 865

Dati illuminotecnici

Aampiezza fascio luminoso	180 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	118.00 mm
Diametro	60,0 mm
Diametro massimo	60 mm
Peso prodotto	33,5 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	100 °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)	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

Dimmerabile	No
-------------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	E ¹⁾
Consumo di energia	13.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / UKCA / EAC
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	LEDSCLA100 13W/
-----------------	-----------------

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)	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	118,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60,0 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	60,0 mm
Coordinata cromatica x	0.3123
Coordinata cromatica y	0.3283
Indice di resa cromatica R9	1
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.799

La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1403222,523301,1351509,1857039,2192454,2505595
Numero del modello	AC31143,AC45007,AC24706,AC55991,AC69313,AC91927

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	Classic A_B_P 15000h FR
 Dichiarazioni di conformità	LED CLASSIC A_P NON-DIM
 Dichiarazioni di conformità	LED lamp
 Dichiarazioni di conformità UKCA	LED CLASSIC A_P NON-DIM
 Dichiarazioni di conformità UKCA	LED lamp
Fotometrie e file di design	Nome del documento
 Distribuzione della potenza spettrale	Spectral graph CLASSIC A 865

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075304277	Astuccio 1	60 mm x 60 mm x 155 mm	49.50 g	0.56 dm ³
4058075691377	Pacco 3	60 mm x 180 mm x 162 mm	187.00 g	1.75 dm ³
4058075304284	Cartone di spedizione 10	328 mm x 135 mm x 137 mm	690.00 g	6.07 dm ³
4058075588677	Cartone di spedizione 6	208 mm x 135 mm x 130 mm	394.00 g	3.65 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 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.