

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

P CLAS A 100 13 W/2700 K E27

PARATHOM® CLASSIC A DIM | Lampade LED, forma classica a goccia



Aree di applicazione

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

Vantaggi del prodotto

- Basso consumo di energia
- Consistenza cromatica elevata grazie allo stretto contenitore
- Semplice sostituzione delle lampade classiche grazie al design compatto

Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim)
- Lunga durata: fino a 25.000 h
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore $R_a \geq 80$; cromaticità costante



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	13 W
Potenza di costruzione	13.00 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	100 W
Corrente nominale	60 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	8 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	70
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	120
Fattore di potenza λ	> 0,80

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1521 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	1521 lm
Efficienza luminosa	117 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
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 sdc
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80

Dati illuminotecnici

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

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	120.00 mm
Diametro	60,00 mm
Diametro massimo	70 mm

Peso prodotto	70,00 g
---------------	---------

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	98 °C

Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

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 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. / Le lampade a LED contengono diversi componenti elettronici. In condizioni sfavorevoli possono generare rumore acustico. In caso di risonanza anche un basso rumore può causare effetti udibili. Possibili fattori che influenzano ciò sono l'installazione, il design del portalampada e dell'apparecchio di illuminazione (effetto di risonanza acustica), nonché il dimmer o il trasformatore (armoniche o risonanza elettronica)

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì
-------------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	A+ ¹⁾
Consumo di energia	14.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / ROHS / ERP
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1

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

Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LEDPCLA100D 13W
-----------------	-----------------

Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E27
Lunghezza	120,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	60.00 mm

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075292598	Astuccio 1	61 mm x 61 mm x 120 mm	123.00 g	0.45 dm ³
4058075292604	Cartone di spedizione 10	348 mm x 145 mm x 159 mm	1477.00 g	8.02 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 dimmerabilità 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.