

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

P CLAS P 40 4.5 W/2700 K E14

PARATHOM® CLASSIC P DIM | Lampade LED dimmerabili, forma a sfera



Area 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
- 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	4,5 W
Potenza di costruzione	4.50 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	40 W
Corrente nominale	30 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	5 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	100
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	160
Fattore di potenza λ	> 0,70

Dati fotometrici

Flusso luminoso	470 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	470 lm
Efficienza luminosa	104 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 sdcM
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	240 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 1.00 s
Tempo innesco	< 0.5 s

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	78.00 mm
Diametro	45,00 mm
Diametro massimo	45 mm

Peso prodotto	17,00 g
---------------	---------

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	99.8 °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)	E14
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. / In fase di preparazione

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì
-------------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	F 1)
Consumo di energia	5.00 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	LEDPCLP40D 4,5W
-----------------	-----------------

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

Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E14
---	-----

Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Lunghezza	78,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	45.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	45.00 mm
EPREL ID	1403240
Numero del modello	AC24727

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075462557	Astuccio 1	46 mm x 46 mm x 93 mm	27.00 g	0.20 dm ³
4058075462564	Cartone di spedizione 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	345.00 g	2.62 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.