

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

P CLAS P 40 4 W/4000 K E14

PARATHOM® CLASSIC P | Lampade LED con forma classica a sfera



Aree di applicazione

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

Vantaggi del prodotto

- Lampade con innovativa tecnologia LED "filament"
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali

Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Non dimmerabile
- Durata fino a 15.000 ore



- Lampada in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore $R_a \geq 80$; cromaticità costante

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Potenza nominale | 4 W |
| Potenza di costruzione | 4.00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Potenza della lampada equivalente | 40 W |
| Corrente nominale | 36 mA |
| Tipo di corrente | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco | 1,9 A |
| Frequenza di funzionamento | 50...60 Hz |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Fattore di potenza λ | > 0,40 |

Dati fotometrici

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso | 470 lm |
| Flusso luminoso utile nominale 90° | 470 lm |
| Efficienza luminosa | 117 lm/W |
| Fattore manten. flus lum fine du | 0.70 |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco freddo |
| Temperatura di colore | 4000 K |
| Indice di resa cromatica Ra | ≥80 |
| Tonalità di luce | 840 |
| Standard Deviation of Color Matching | ≤6 sdcm |

Dati illuminotecnici

| | |
|-------------------------------|----------|
| Aampiezza fascio luminoso | 300 ° |
| 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 | 50 °C |

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

ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|---|---|
| Attacco (denominazione da norma) | E14 |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg |
| Senza mercurio | Sì |
| Forma / finitura | Chiaro |
| 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 | A++ ¹⁾ |
| Consumo di energia | 5.00 kWh/1000h |
| Grado di protezione | IP20 |
| Norme | CE |
| Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778 | RG0 |

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

Classificazioni specifiche per paese

| | |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | LEDPCLP40 4W/84 |
|-----------------|-----------------|

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

| | |
|---|----------|
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | E14 |
| Lunghezza | 78,00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.) | 45.00 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 45.00 mm |

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | Nome del documento |
|--|------------------------------|
|  Dichiarazioni di conformità | EC Declaration of Conformity |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4058075112483 | Astuccio 1 | 46 mm x 46 mm x 93 mm | 24.00 g | 0.20 dm ³ |
| 4058075112490 | Cartone di spedizione 10 | 240 mm x 101 mm x 108 mm | 298.00 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.

DISCLAIMER

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