The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO P MIR SIL CLAS P 31 4 W/2700 K E14

PARATHOM® CLASSIC P Mirror | Lampade LED, forma classica a sfera



Aree di applicazione

- Perfetto per le installazioni decorative
- Illuminazione per specchi
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

Vantaggi del prodotto

- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Lampade con innovativa tecnologia LED "filament"

Caratteristiche del prodotto

- Rivestimento della calotta della lampada: oro o argento
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Lampada in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R $_{\rm a}$: \geq 80; cromaticità costante

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| Potenza nominale | 4 W |
|--|-------------------------|
| Potenza di costruzione | 4.00 W |
| Tensione nominale | 220240 V |
| Potenza della lampada equivalente | 31 W |
| Corrente nominale | 32 mA |
| Tipo di corrente | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco | 1,5 A |
| Frequenza di funzionamento | 5060 Hz |
| Frequenza di rete | 5060 Hz |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B) | 400 |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 480 |
| Fattore di potenza λ | > 0,40 |

Dati fotometrici

| Flusso luminoso | 350 lm |
|---|--------------|
| Flusso luminoso utile nominale 90° | 350 lm |
| Efficienza luminosa | 87 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 |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | 1.0 |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | 0.9 |



Dati illuminotecnici

| Ampiezza fascio luminoso | 300 ° |
|----------------------------------|----------|
| Tempo di riscaldamento (60 %) | < 0.50 s |
| Tempo innesco | < 0.5 s |
| Fascio luminoso nomin (semivalor | 300.00 ° |

DIMENSIONI E PESO

| Lunghezza totale | 77.00 mm |
|------------------|----------|
| Diametro | 45,00 mm |
| Diametro massimo | 45 mm |
| Peso prodotto | 15,00 g |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

| Temperatura ambiente | -20+40 °C |
|-----------------------------|-----------|
| t° max su punto di prova Tc | 65 °C |

Durata

| Durata | 15000 h |
|---------------------------------------|---------|
| 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 | 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

| | l |
|-------------|----|
| Dimmerabile | No |

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| Classe di efficienza energetica | F ¹⁾ |
|---------------------------------|-----------------|
| Consumo di energia | 4.00 kWh/1000h |

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

| Norme | CE / EAC |
|--|----------|
| 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 | LEDPCLP31MIR S |
|-----------------|----------------|
| | |

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

| T 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 150 |
|---|--------------|
| 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) | E14 |
| 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 |
| Potenza equivalente | Sì |
| Lunghezza | 77.00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.) | 45.00 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 45.00 mm |
| Coordinata cromatica x | 0.463 |
| Coordinata cromatica y | 0.420 |
| Indice di resa cromatica R9 | 0.00 |
| Corrispondente angolo del fascio | SPHERE_360 |
| Fattore di sopravvivenza | 0.90 |
| Fattore di spostamento | 0.40 |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente | No |
| EPREL ID | 523184 |
| Numero del modello | AC32373 |

DOWNLOAD

choose one Professional Country Deutsch w

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.



Declarations Of Conformity CE

Fotometrie e file di design



Spectral power distribution

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4058075591394 | Astuccio 1 | 46 mm x 46 mm x 93 mm | 25.00 g | 0.20 dm ³ |
| 4058075591400 | Cartone di spedizione 10 | 240 mm x 101 mm x 108 mm | 308.00 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.