

## SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

### P CLAS A 60 6.5 W/4000 K E27

PARATHOM® DAYLIGHT SENSOR CLASSIC A | Lampade LED con sensore di luminosità, forma classica



#### Aree di applicazione

- Dovunque sia necessaria un'illuminazione notturna costante
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

#### Vantaggi del prodotto

- Ritorno dell'investimento in tempi brevi grazie al basso consumo energetico e ai ridotti costi di manutenzione
- Soluzioni di illuminazione a risparmio energetico grazie all'interruttore automatico a seconda della luminosità
- Sicurezza grazie all'accensione automatica al sopraggiungere dell'oscurità
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione delle lampade classiche grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Il sensore di luminosità rileva la luce naturale in base alla distribuzione dello spettro

#### Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Non dimmerabile
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore  $R_a \geq 80$ ; cromaticità costante





## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Potenza nominale   | 6,5 W                   |
| Potenza di costruzione                                   | 6.50 W                  |
| Tensione nominale  | 220...240 V             |
| Potenza della lampada equivalente                        | 60 W                    |
| Corrente nominale  | 50 mA                   |
| Tipo di corrente   | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco                                      | 2,1 A                   |
| Frequenza di funzionamento                               | 50...60 Hz              |
| Frequenza di rete  | 50...60 Hz              |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)                 | 110                     |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 160                     |
| Fattore di potenza $\lambda$                             | > 0,50                  |

## Dati fotometrici

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso                      | 806 lm        |
| Flusso luminoso utile nominale 90°   | 806 lm        |
| Efficienza luminosa                  | 124 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 sdc        |
| Fattore mantenim flusso lum car.     | 0.80          |

## Dati illuminotecnici

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

## DIMENSIONI E PESO

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Lunghezza totale | 105.00 mm |
| Diametro         | 60,00 mm  |
| Diametro massimo | 60 mm     |

|               |         |
|---------------|---------|
| Peso prodotto | 30,00 g |
|---------------|---------|

### TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente        | -20...+40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 62 °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                        | Chiaro  |
| 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. |

### CARATTERISTICHE

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

### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|  |                   |
|--|-------------------|
| Classe di efficienza energetica          | A++ <sup>1)</sup> |
| Consumo di energia                       | 7.00 kWh/1000h    |
| Grado di protezione                      | IP20              |
| Norme                                    | CE                |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG0               |

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

### Classificazioni specifiche per paese

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | LEDPCLA60DS 6,5 |
|-----------------|-----------------|

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

|   |           |
|---|-----------|
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | E27       |
| Lunghezza   | 105,00 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               |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4058075162228   | Astuccio<br>1                  | 60 mm x 60 mm x 111 mm                        | 44.00 g    | 0.40 dm <sup>3</sup> |
| 4058075162235   | Cartone di spedizione<br>10    | 315 mm x 131 mm x 126 mm                      | 530.00 g   | 5.20 dm <sup>3</sup> |

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.