

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## P CLAS A 60 8.5 W/4000 K E27

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



### Aree di applicazione

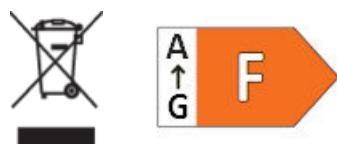
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

### Vantaggi del prodotto

- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Semplice sostituzione delle lampade classiche grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

### Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Non dimmerabile
- Durata fino a 15.000 ore
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore  $R_a$ :  $\geq 80$ ; cromaticità costante



**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Potenza nominale   | 8,5 W                   |
| Potenza di costruzione                                   | 8.50 W                  |
| Tensione nominale  | 220...240 V             |
| Potenza della lampada equivalente                        | 60 W                    |
| Corrente nominale  | 67 mA                   |
| Tipo di corrente   | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesto                                      | 10 A                    |
| Frequenza di funzionamento                               | 50...60 Hz              |
| Frequenza di rete  | 50...60 Hz              |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)                 | 109                     |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 175                     |
| Distorsione armonica totale                              | 150 %                   |
| Fattore di potenza $\lambda$                             | > 0,50                  |

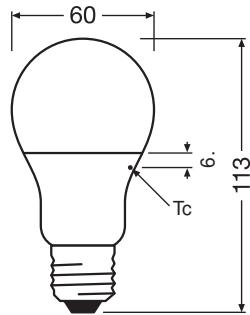
**Dati fotometrici**

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso                      | 806 lm        |
| Flusso luminoso utile nominale 90°   | 806 lm        |
| Efficienza luminosa                  | 94 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       |
| Fattore mantenim flusso lum car.     | 0.80          |

**Dati illuminotecnici**

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Aampiezza fascio luminoso     | 200 °    |
| Tempo di riscaldamento (60 %) | < 0.50 s |
| Tempo innesto                 | < 0.5 s  |

**DIMENSIONI E PESO**



|                  |           |
|------------------|-----------|
| Lunghezza totale | 113.00 mm |
| Diametro         | 60,00 mm  |
| Diametro massimo | 60 mm     |
| Peso prodotto    | 28,00 g   |

#### TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente        | -20...+40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 100 °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)        | E27   |
| Contenuto di mercurio nella lampada     | 0.0 mg  |
| Senza mercurio                          | Sì  |
| Forma / finitura                        | Opaco   |
| 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           | F <sup>1)</sup> |
| Consumo di energia                        | 9.00 kWh/1000h  |
| Grado di protezione                       | IP20            |
| Norme                                     | CE / CB / ERP   |
| 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 | LEDPCLA60 8,5W/ |
|-----------------|-----------------|

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

|   |              |
|---|--------------|
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | E27          |
| Tipo di temperatura del colore  | SINGLE_VALUE |
| Lunghezza   | 113,00 mm    |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)   | 60.00 mm     |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)                                      | 60.00 mm     |
| EPREL ID  | 1403216      |
| Numero del modello  | AC24700      |

#### Consigli per la sicurezza

- Non toccare la lampada se è rotta.
- Non deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.

#### DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume               |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4058075463301   | Astuccio<br>1                  | 62 mm x 62 mm x 117 mm                        | 37.00 g    | 0.45 dm <sup>3</sup> |
| 4058075463318   | Cartone di spedizione<br>10    | 319 mm x 133 mm x 133 mm                      | 443.00 g   | 5.64 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.

#### Riferimenti / Collegamenti

- Per maggiori informazioni consulta [www.ledvance.it/lampadeled](http://www.ledvance.it/lampadeled)
- Per la garanzia consulta [www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

## DISCLAIMER

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