

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

VALUE CLAS A 75 FR 10 W/2700 K E27

LED VALUE 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
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali

Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Non dimmerabile
- Indice di resa del colore buono ($R_a \geq 80$) e stabilità cromatica per tutta la durata della lampada

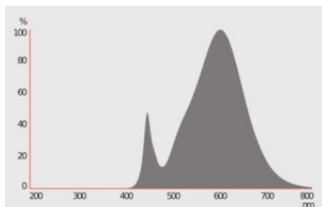


DATI TECNICI**DATI ELETTRICI**

| | |
|--|-------------------------|
| Potenza nominale | 10 W |
| Potenza di costruzione | 10.00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Potenza della lampada equivalente | 75 W |
| Corrente nominale | 58 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) | 133 |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 213 |
| Distorsione armonica totale | 73 % |
| Fattore di potenza λ | > 0,70 |

Dati fotometrici

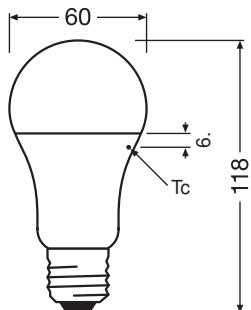
| | |
|---|--------------|
| Flusso luminoso | 1055 lm |
| Flusso luminoso utile nominale 90° | 1055 lm |
| Efficienza luminosa | 105 lm/W |
| Fattore manten. flus lum fine du | 0.70 |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo |
| Temperatura di colore | 2700 K |
| Indice di resa cromatica Ra | ≥80 |
| Tonalità di luce | 827 |
| Standard Deviation of Color Matching | ≤6 sdcml |
| Fattore mantenim flusso lum car. | 0.80 |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | 1.0 |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | 0.4 |



349927_2700K_Evl_5630.eps

Dati illuminotecnici

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

DIMENSIONI E PESO

| | |
|------------------|-----------|
| Lunghezza totale | 118,00 mm |
| Diametro | 60,00 mm |
| Diametro massimo | 60 mm |
| Peso prodotto | 24,00 g |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente | -20...+40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 88 °C |

Durata

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 10000 h |
| 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 ¹⁾ |
| Consumo di energia | 10.00 kWh/1000h |
| Grado di protezione | IP20 |
| Norme | ROHS 2.0 / REACH / CE / CB / ERP |
| Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778 | RG0 |

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

Classificazioni specifiche per paese

| | |
|---|--------------------------------|
| Sistema internazionale codifica lampade | DRAA/F-10,5/827-220-240-E27-60 |
| Numero d'ordine | VALUECLA75 10W/ |

DATI LOGISTICI

| | |
|---------------------------|--------------|
| Temperatura di stoccaggio | -20...+80 °C |
|---------------------------|--------------|

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

| | |
|---|------|
| 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) | E27 |

| | |
|---|---|
| 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 |
| Alimentazione in standby | 0.00 |
| Potenza equivalente | Sì |
| Lunghezza | 118,00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.) | 60.00 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 60.00 mm |
| Coordinata cromatica x | 0.458 |
| Coordinata cromatica y | 0.410 |
| Indice di resa cromatica R9 | 1 |
| Corrispondente angolo del fascio | SPHERE_360 |
| Fattore di sopravvivenza | 0.90 |
| Fattore di spostamento | 0.50 |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente | No |
| EPREL ID | 1403213,523312,1381368,1857051,1855177,2567466 |
| Numero del modello | AC31154,AC44917,AC24697,AC56438,AC55986,AC55987,AC94440 |

Consigli per la sicurezza

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

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | Nome del documento |
|---|---|
|  Dichiarazioni di conformità | EC Declaration of Conformity CLA Non Dim AC31141-56 AC31177-9 AC34531-3 |
|  Dichiarazioni di conformità UKCA | LED CLASSIC A_P NON-DIM |

| Fotometrie e file di design | Nome del documento |
|--|---|
|  | File IES (IES) AC08921_CLA75 11W 230V FR E27 |
|  | File LDT (Eulumdat) AC08352_CLA75 10W 230VFR E27 |
|  | Curva di distribuzione della luce tipo polare VALUECLA75 10W 827 230VFR E27 FS1 OSRAM |
|  | Distribuzione della potenza spettrale 349927_2700K_Evl_5630.eps |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4052899971028 | Astuccio 1 | 60 mm x 60 mm x 112 mm | 40.00 g | 0.40 dm ³ |
| 4058075019195 | Pacco 3 | | | |
| 4058075019171 | Pacco 2 | | | |
| 4058075019188 | Cartone di spedizione 20 | 316 mm x 252 mm x 134 mm | 1881.00 g | 10.67 dm ³ |
| 4058075019201 | Cartone di spedizione 30 | 372 mm x 315 mm x 125 mm | 2638.00 g | 14.65 dm ³ |
| 4052899971110 | Cartone di spedizione 10 | 315 mm x 132 mm x 126 mm | 540.00 g | 5.24 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.