

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### RF CLAS BA 40 4 W/2700 K E14

LED Retrofit CLASSIC BA | Lampade LED, classica forma a mini candela con punta curva



#### 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"
- 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
- Ridotta generazione di calore (rispetto al prodotto di riferimento standard)

#### Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Non dimmerabile
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- 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                                        | 32 mA                   |
| Tipo di corrente                                         | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco                                      | 7,25 A                  |
| Frequenza di funzionamento                               | 50...60 Hz              |
| Frequenza di rete                                        | 50...60 Hz              |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)                 | 156                     |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 250                     |
| Fattore di potenza λ                                     | > 0,50                  |

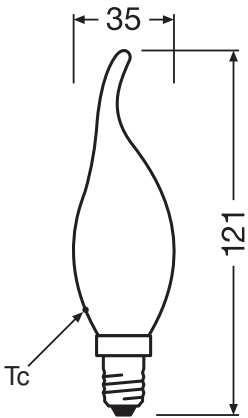
Dati fotometrici

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| 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 caldo |
| Temperatura di colore                | 2700 K       |
| Indice di resa cromatica Ra          | ≥80          |
| Tonalità di luce                     | 827          |
| 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 | 121.00 mm |
| Diametro         | 35,00 mm  |
| Diametro massimo | 35 mm     |
| Peso prodotto    | 15,00 g   |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente        | -20...+40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 68 °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)        | E14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 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          | E <sup>1)</sup> |
| Consumo di energia                       | 4.00 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

|                                         |                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Sistema internazionale codifica lampade | DRBB/C-4/827-220/240-E14-35 |
| Numero d'ordine                         | LEDSCSLBA404W/82            |

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

|                                                                           |              |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | E14          |
| Tipo di temperatura del colore                                            | SINGLE_VALUE |
| Lunghezza                                                                 | 121,00 mm    |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)                                         | 35.00 mm     |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)                                      | 35.00 mm     |
| EPREL ID                                                                  | 1403380      |
| Numero del modello                                                        | AC24299      |

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               |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------------------|
| 4052899961883   | Blister<br>1                   | 42 mm x 140 mm x 120 mm                       | 30.00 g    | 0.71 dm <sup>3</sup> |
| 4052899962378   | Cartone di spedizione<br>6     | 261 mm x 153 mm x 132 mm                      | 269.00 g   | 5.27 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.