

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### ST CLAS BA 40 CL 4 W/4000 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                 | 35 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              |
| Fattore di potenza λ              | > 0,40                  |

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 freddo       |
| Temperatura di colore                | 4000 K              |
| Indice di resa cromatica Ra          | ≥80                 |
| Tonalità di luce                     | 840                 |
| Standard Deviation of Color Matching | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| 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 |
|----------------------|--------------|

## 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 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              | 4.00 kWh/1000h    |
| Grado di protezione             | IP20              |
| Norme                           | CE                |

<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 | LEDSCLBA404W/84 |
|-----------------|-----------------|

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

|                                                                           |           |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | E14       |
| Lunghezza                                                                 | 121,00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)                                         | 35.00 mm  |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)                                      | 35.00 mm  |

## 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   |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
| 4058075114692   | Blister<br>1                   | 42 mm x 140 mm x 120 mm                       | 28.00 g    | 0.71 dm³ |
| 4058075114708   | Cartone di spedizione<br>6     | 261 mm x 153 mm x 136 mm                      | 289.00 g   | 5.43 dm³ |

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.