

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### BASE CLAS B 40 FR 5 W/2700 K E14

LED BASE CLASSIC B | Lampade LED con forma classica a candela



#### Aree di applicazione

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

#### Vantaggi del prodotto

- Ridotta generazione di calore (rispetto al prodotto di riferimento standard)
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Resistente agli urti e alle vibrazioni grazie alla tecnologia LED
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Sostituzione facile e diretta delle tradizionali lampade ad incandescenza

#### Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Non adatta per l'uso con dimmer
- Indice di resa del colore buono ( $R_a \geq 80$ ) e stabilità cromatica per tutta la durata della lampada
- Attacco: E14, B22d
- Lampade prive di mercurio



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                                                          |                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Potenza nominale                                         | 5 W                     |
| Potenza di costruzione                                   | 5.00 W                  |
| Tensione nominale                                        | 220...240 V             |
| Potenza della lampada equivalente                        | 40 W                    |
| Corrente nominale                                        | 40 mA                   |
| Tipo di corrente                                         | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco                                      | 18 A                    |
| Frequenza di funzionamento                               | 50...60 Hz              |
| Frequenza di rete                                        | 50...60 Hz              |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)                 | 287                     |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 461                     |
| Fattore di potenza λ                                     | > 0,50                  |

Dati fotometrici

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso                      | 470 lm       |
| Flusso luminoso utile nominale 90°   | 470 lm       |
| Efficienza luminosa                  | 94 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      | 200 °    |
| Tempo di riscaldamento (60 %) | ◊ 0.50 s |
| Tempo innesco                 | < 0.5 s  |

DIMENSIONI E PESO

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Lunghezza totale | 103.00 mm |
| Diametro         | 35,00 mm  |
| Diametro massimo | 37 mm     |

|               |        |
|---------------|--------|
| Peso prodotto | 20,5 g |
|---------------|--------|

## TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente        | -20...+40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 92.3 °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                        | Opaco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 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                       | 5.00 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/F-5,7-220-240-E14-106 |
| Numero d'ordine                         | BASECLB40 5W/82            |

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

|                                                                           |     |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | E14 |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| Lunghezza                            | 103,00 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   |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
| 4058075152694   | Astuccio<br>5                  | 36 mm x 177 mm x 107 mm                       | 122.50 g   | 0.68 dm³ |
| 4058075152700   | Cartone di spedizione<br>50    | 372 mm x 186 mm x 121 mm                      | 1353.00 g  | 8.37 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.