

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## SST CLAS B 40 4.8 W/2700 K E14

LED Retrofit CLASSIC B DIM | Lampade LED dimmerabili, forma a goccia



### Aree di applicazione

- Perfetto per le installazioni decorative
- Applicazioni decorative
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

### Vantaggi del prodotto

- Lampade con innovativa tecnologia LED "filament"
- Consumo di energia estremamente basso
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali
- Design, dimensioni e flusso luminoso paragonabili a quelli della lampada a incandescenza

### Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED per tensione di rete
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche [www.ledvance.it/dim](http://www.ledvance.it/dim))
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Durata: fino a 15.000 ore
- Lampada in vetro



- Buona qualità della luce; indice di resa del colore  $R_a \geq 80$ ; cromaticità costante

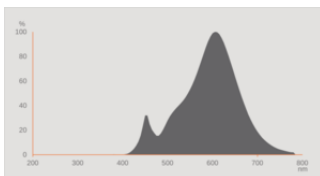
## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Potenza nominale                         | 4,8 W                   |
| Potenza di costruzione                   | 4.80 W                  |
| Tensione nominale                        | 220...240 V             |
| Potenza della lampada equivalente        | 40 W                    |
| Corrente nominale                        | 26 mA                   |
| Tipo di corrente                         | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco                      | 0,07 A                  |
| Frequenza di funzionamento               | 50...60 Hz              |
| Frequenza di rete                        | 50...60 Hz              |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B) | 100                     |
| Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) | 150                     |
| Fattore di potenza $\lambda$             | > 0,70                  |

## 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)             | Warm White    |
| Temperatura di colore                       | 2700 K        |
| Indice di resa cromatica Ra                 | $\geq 80$     |
| Tonalità di luce                            | 827           |
| Standard Deviation of Color Matching        | $\leq 6$ sdcM |
| Fattore mantenim flusso lum car.            | 0.80          |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | 1.0           |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)    | 0.4           |



### Dati illuminotecnici

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Ampiezza fascio luminoso         | 300 °    |
| Tempo di riscaldamento (60 %)    | < 0.50 s |
| Tempo innesco                    | < 0.5 s  |
| Fascio luminoso nomin (semivalor | 300.00 ° |

### DIMENSIONI E PESO

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Lunghezza totale                     | 97.00 mm |
| Lunghezza                            | 97.00 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 35,00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)    | 35,00 mm |
| Diametro                             | 35,00 mm |
| Diametro massimo                     | 35 mm    |
| Peso prodotto                        | 13,00 g  |

### TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente        | -20...+40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 75 °C        |

### Durata

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Durata nominale della lampada         | 15000 h |
| 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

|          |    |
|----------|----|
| Dimmable | Sì |
|----------|----|

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|  |                |
|--|----------------|
| Classe di efficienza energetica          | F 1)           |
| Consumo di energia                       | 5.00 kWh/1000h |
| Grado di protezione                      | IP20           |
| Norme                                    | CE / EAC       |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG0            |

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

## Classificazioni specifiche per paese

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | LEDSCLB40D 4,8W |
|-----------------|-----------------|

## 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) | E14            |
| 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  | 0.0            |
| Alimentazione di standby in rete per CLS                                  | 0.0            |
| Potenza equivalente   | Si             |
| Coordinata cromatica x  | 0.458          |
| Coordinata cromatica y  | 0.410          |
| Indice di resa cromatica R9   | 0.00           |
| Angolo del fascio luminoso  | SPHERE_360     |
| Fattore di sopravvivenza  | 0.90           |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente   | not applicable |
| EPREL ID  | 523170         |
| Model number  | AC32336        |

## DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume               |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4058075437043   | Astuccio<br>1                  | 36 mm x 49 mm x 145 mm                        | 25.00 g    | 0.26 dm <sup>3</sup> |
| 4058075661295   | Pacco<br>2                     | 36 mm x 98 mm x 145 mm                        | 53.00 g    | 0.51 dm <sup>3</sup> |
| 4058075437050   | Cartone di spedizione<br>10    | 201 mm x 111 mm x 120 mm                      | 339.00 g   | 2.68 dm <sup>3</sup> |
| 4058075611016   | Cartone di spedizione<br>6     | 129 mm x 111 mm x 120 mm                      | 205.00 g   | 1.72 dm <sup>3</sup> |
| 4058075661301   | Cartone di spedizione<br>10    | 201 mm x 111 mm x 120 mm                      | 336.00 g   | 2.68 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.