

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### LEDINESTRA BASE 500 mm 40 6 W/2700 K S14d

LEDINESTRA® BASE | Lampade LED tubolari



#### Aree di applicazione

- Ideale per l'illuminazione di specchi
- Hotel, ristoranti
- Applicazioni domestiche
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

#### Vantaggi del prodotto

- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Basso consumo di energia
- Buona resa dei colori

#### Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade a incandescenza tubolari
- Illuminazione uniforme
- Lampade prive di mercurio



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Potenza nominale   | 6 W                     |
| Potenza di costruzione                                   | 6.00 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                                      | 1.97 A                  |
| Frequenza di funzionamento                               | 50/60 Hz                |
| Frequenza di rete  | 50/60 Hz                |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)                 | 205                     |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 328                     |
| Fattore di potenza $\lambda$                             | 0,70                    |

Dati fotometrici

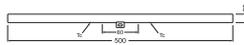
|   |               |
|---|---------------|
| Flusso luminoso                             | 640 lm        |
| Flusso luminoso utile nominale 90°          | 640 lm        |
| Efficienza luminosa                         | 106 lm/W      |
| Fattore manten. flus lum fine du            | 0.70          |
| 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        | $\leq 6$ sdcM |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | 1             |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)    | 0.4           |



### Dati illuminotecnici

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Ampiezza fascio luminoso      | 145 °    |
| Tempo di riscaldamento (60 %) | < 0.50 s |
| Tempo innesco                 | < 0.5 s  |

### DIMENSIONI E PESO



|                  |           |
|------------------|-----------|
| Lunghezza totale | 500.00 mm |
| Diametro         | 28,00 mm  |
| Diametro massimo | 28 mm     |
| Peso prodotto    | 69,7 g    |

### TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente        | -20...+40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 50 °C        |

### Durata

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata                                | 15000 h <sup>1)</sup> |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000                |
| Mantenimento flusso luminoso a f      | 0.70                  |
| Fattore sopravvivenza car. 6.000      | ≥ 0.90                |

1) L70/B50

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|   |   |
|---|---|
| Attacco (denominazione da norma)        | S14d  |
| Contenuto di mercurio nella lampada     | 0.0 mg  |
| 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                       | 6.00 kWh/1000h |
| Grado di protezione                      | IP20           |
| Norme                                    | CE / EAC       |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG1            |

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

## Classificazioni specifiche per paese

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | LEDIBASE50CM 6W |
|-----------------|-----------------|

## 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                               | NMLS         |
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | S14d         |
| 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 W        |
| Potenza equivalente   | Si         |
| Lunghezza   | 500,00 mm  |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)                                       | 28.00 mm   |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)                                    | 28.00 mm   |
| Coordinata cromatica x  | 0,4644     |
| Coordinata cromatica y  | 0,4212     |
| Indice di resa cromatica R9   | > 0        |
| Corrispondente angolo del fascio  | SPHERE_360 |
| Fattore di sopravvivenza  | 0.9        |
| Fattore di spostamento  | 0.9        |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente | No         |
| EPREL ID  | 1256752    |
| Numero del modello  | AC42808    |

## DOWNLOAD

### Documenti e certificati



Declarations Of Conformity CE

### Fotometrie e file di design



Spectral power distribution

## DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume                |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4058075762435   | Astuccio<br>1                  | 33 mm x 50 mm x 505 mm                        | 113.70 g   | 0.83 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075762442   | Cartone di spedizione<br>10    | 520 mm x 186 mm x 117 mm                      | 1332.00 g  | 11.32 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.

## Riferimenti / Collegamenti

– Per la garanzia consulta [www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

– Per la conformità sulla dimmerabilità consulta [www.ledvance.it/dim](http://www.ledvance.it/dim)

---

## DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.