

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

LEDINESTRA BASE 300 mm 25 3.5 W/2700 K S14s

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



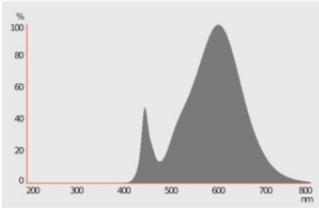
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Potenza nominale | 3,5 W |
| Potenza di costruzione | 3.50 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Potenza della lampada equivalente | 25 W |
| Corrente nominale | 29 mA |
| Tipo di corrente | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco | 1.02 A |
| Frequenza di funzionamento | 50/60 Hz |
| Frequenza di rete | 50/60 Hz |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B) | 307 |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 492 |
| Fattore di potenza λ | 0,50 |

Dati fotometrici

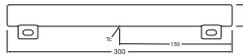
| | |
|---------------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso | 370 lm |
| Flusso luminoso utile nominale 90° | 370 lm |
| Efficienza luminosa | 105 lm/W |
| Fattore manten. flus lum fine du | 0.70 |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo |
| Temperatura di colore | 2700 K |
| Indice di resa cromatica Ra | 80 |
| Tonalità di luce | 827 |
| Standard Deviation of Color Matching | ≤ 6 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 | 300.00 mm |
| Diametro | 28,00 mm |
| Diametro massimo | 28 mm |
| Peso prodotto | 45,3 g |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

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

Durata

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata | 15000 h ¹⁾ |
| 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) | S14s |
| 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 | 4.00 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 | LEDIBASE30CM 3, |
|-----------------|-----------------|

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) | S14s |
| 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 | 300,00 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 | 1256751 |
| Numero del modello | AC42807 |

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 |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075762374 | Astuccio 1 | 33 mm x 50 mm x 305 mm | 74.30 g | 0.50 dm ³ |
| 4058075762381 | Cartone di spedizione 10 | 320 mm x 186 mm x 117 mm | 882.00 g | 6.96 dm ³ |

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

– Per la conformità sulla dimmerabilità consulta www.ledvance.it/dim

DISCLAIMER

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