

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO HE 14 W/830

LUMILUX® T5 HE® | Lampade fluorescenti lineari 16 mm, efficienza elevata, attacco G5



Aree di applicazione

- Edifici pubblici
- Uffici
- Negozi
- Supermercati e grandi magazzini
- Industria
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

Vantaggi del prodotto

- Fino al 20% più conveniente rispetto alla LUMILUX® T8

Caratteristiche del prodotto

- Ottimo mantenimento del flusso luminoso: 90% per tutta la durata della lampada
- Buon indice di resa cromatica
- Dimmerabile



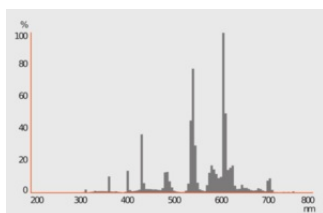
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|------------------------|---------|
| Potenza nominale | 14 W |
| Potenza di costruzione | 13.90 W |
| Tensione nominale | 86 V |
| Corrente nominale | 0,17 A |

Dati fotometrici

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Flusso luminoso | 1350 lm |
| Efficienza luminosa | 97 lm/W |
| Flusso luminoso a 35 °C | 1350 lm |
| Colore della luce (descrizione) | LUMILUX Warm White |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Indice di resa cromatica Ra | ≥80 |
| Tonalità di luce | 830 |
| Fattore mantenim flusso lum car. | 0.89 |



349617_FL_830

DIMENSIONI E PESO

| | |
|-------------------------------------------|-----------|
| Lunghezza totale | 563.20 mm |
| Lungh con attacco, senza spinotti/conness | 549,00 mm |
| Diametro | 16,0 mm |
| Diametro del tubo | 16 mm |
| Peso prodotto | 44,26 g |

Durata

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Durata utile | 19000 h ¹⁾ |
| Fattore sopravvivenza car. 2.000 | 0.99 |

| | |
|------------------------------------------|---------|
| Fattore sopravvivenza car. 4.000 | 0.99 |
| Fattore sopravvivenza car. 6.000 | 0.99 |
| Fattore sopravvivenza car. 8.000 | 0.99 |
| Fattore sopravvivenza car. 12.000 | 0.99 |
| Fattore sopravvivenza car. 16.000 | 0.97 |
| Fattore sopravvivenza car. 20.00 [PICOS] | 0.85 |
| Durata media nominale (B50) | 24000 h |

1) Con preriscaldamento ECG

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Attacco (denominazione da norma) | G5 |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 1.5 mg |
| Nota a piè pag. utilizzata per prodotto | Solo per il funzionamento alimentatore elettronico / Lampada progettata per temperature di illuminazione interna di 30...40 °C; flusso luminoso ottimale raggiunto a 35 °C |

CARATTERISTICHE

| | |
|-------------|----|
| Dimmerabile | Sì |
|-------------|----|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | F |
| Consumo di energia | 14.00 kWh/1000h |

Classificazioni specifiche per paese

| | |
|-----------------------------------------|---------------------------|
| Sistema internazionale codifica lampade | FDH-14/830-L/P/-G5-16/549 |
| Numero d'ordine | HE 14W/830 |

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





| | |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Tecnologia di illuminazione utilizzata | LFL_T5_HE |
| 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) | G5 |
| 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 |

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Potenza equivalente | No |
| Lunghezza | 563,20 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.) | 16,0 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 16,0 mm |
| Coordinata cromatica x | 0,440 |
| Coordinata cromatica y | 0,403 |
| Corrispondente angolo del fascio | SPHERE_360 |
| EPREL ID | 546262 |
| Numero del modello | AC34026 |

Consigli per la sicurezza

– In caso di rottura della lampada consultare: www.ledvance.com/brokenlamp

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | | Nome del documento |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
|  | Dichiarazioni di conformità | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077889-EN-00 - T5 HE HO |
|  | Certificati | EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL |
|  | Certificati | EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL |
| Fotometrie e file di design | | Nome del documento |
|  | Distribuzione della potenza spettrale | 349617_FL_830 |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4050300464824 | Disimballato 1 | 563 mm x 16 mm x 16 mm | 55.50 g | 0.14 dm ³ |
| 4050300464831 | Cartone di spedizione 40 | 594 mm x 199 mm x 87 mm | 2071.00 g | 10.28 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.

DISCLAIMER

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