

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### L 36 W/827-1

LUMILUX® T8 1 m | Lampade fluorescenti lineari 26 mm, 1 m, per il trasporto pubblico, attacco G13



#### Aree di applicazione

- Trasporto pubblico

#### Caratteristiche del prodotto

- Ottimo mantenimento del flusso luminoso: 90% per tutta la durata della lampada
- Disponibile nelle temperature di colore: 2700 K, 3000 K, 4000 K



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Potenza nominale       | 36 W    |
| Potenza di costruzione | 38.90 W |
| Tensione nominale      | 81 V    |
| Corrente nominale      | 0,56 A  |

Dati fotometrici

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Flusso luminoso                  | 3100 lm         |
| Efficienza luminosa              | 80 lm/W         |
| Colore della luce (descrizione)  | LUMILUX INTERNA |
| Temperatura di colore            | 2700 K          |
| Indice di resa cromatica Ra      | ≥80             |
| Tonalità di luce                 | 827             |
| Fattore mantenim flusso lum car. | 0.89            |



349636\_FL\_827

DIMENSIONI E PESO

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Lunghezza totale                         | 984.20 mm |
| Lungh con attacco,senza spinotti/conness | 970,00 mm |
| Diametro                                 | 25,50 mm  |
| Diametro del tubo                        | 26 mm     |
| Peso prodotto                            | 130,00 g  |

Durata

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Durata utile                     | 18000 h |
| 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. 16.00         | 0.90    |
| Fattore sopravvivenza car. 20.00 [PICOS] | 0.50    |
| Durata media nominale (B50)              | 20000 h |

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Attacco (denominazione da norma)    | G13    |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 3.0 mg |

CARATTERISTICHE

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

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | G               |
| Consumo di energia              | 39.00 kWh/1000h |

Classificazioni specifiche per paese

|                                         |                        |
|-----------------------------------------|------------------------|
| Sistema internazionale codifica lampade | FD-36/827-E-G13-26/970 |
| Numero d'ordine                         | L 36W/827-1            |

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

|                                                                           |              |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Tecnologia di illuminazione utilizzata                                    | OTHER_FL     |
| 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) | G13          |
| 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                                                                 | 984,20 mm    |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)                                         | 25.50 mm     |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)                                      | 25.50 mm     |

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Coordinata cromatica x           | 0,463      |
| Coordinata cromatica y           | 0,420      |
| Corrispondente angolo del fascio | SPHERE_360 |
| EPREL ID                         | 546369     |
| Numero del modello               | AC34116    |

Consigli per la sicurezza

– In caso di rottura della lampada consultare: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                           |                             | Nome del documento                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------|
|  | Dichiarazioni di conformità | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8 |

| Fotometrie e file di design                                                        |                                       | Nome del documento |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------|
|  | Distribuzione della potenza spettrale | 349636_FL_827      |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume    |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------|
| 4050300518114   | Manicotto<br>1                 | 980 mm x 28 mm x 27 mm                        | 149.00 g   | 0.74 dm³  |
| 4050300518121   | Cartone di spedizione<br>25    | 1,004 mm x 150 mm x 155 mm                    | 4001.00 g  | 23.34 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.