

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO L 36 W/840-1

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





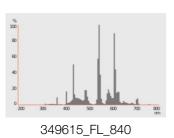
# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

| Potenza nominale       | 36 W    |
|------------------------|---------|
| Potenza di costruzione | 38.90 W |
| Tensione nominale      | 81 V    |
| Corrente nominale      | 560 mA  |

#### Dati fotometrici

| Flusso luminoso                  | 3100 lm            |
|----------------------------------|--------------------|
| Efficienza luminosa              | 80 lm/W            |
| Colore della luce (descrizione)  | LUMILUX Cool White |
| Temperatura di colore            | 4000 K             |
| Indice di resa cromatica Ra      | ≥80                |
| Tonalità di luce                 | 840                |
| Fattore mantenim flusso lum car. | 0.89               |



# **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-36/840-E-G13-26/970 |
|-----------------------------------------|------------------------|
| Numero d'ordine                         | L 36W/840-1            |

# 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           | 0,380      |
|----------------------------------|------------|
| Coordinata cromatica y           | 0,380      |
| Corrispondente angolo del fascio | SPHERE_360 |
| EPREL ID                         | 546371     |
| Numero del modello               | AC34118    |

# Consigli per la sicurezza

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

#### **DOWNLOAD**

|     | Documenti e certificati     | Nome del documento                                         |
|-----|-----------------------------|------------------------------------------------------------|
| PDF | 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 | 349615_FL_840      |

#### **DATI LOGISTICI**

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume                |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4050300518091   | Manicotto<br>1                 | 980 mm x 28 mm x 27 mm                        | 147.33 g   | 0.74 dm <sup>3</sup>  |
| 4050300518107   | Cartone di spedizione<br>25    | 1,004 mm x 150 mm x 155 mm                    | 4312.20 g  | 23.34 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.