

## SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

### Emergency Lighting 8 W/840

LUMILUX® T5 Short EL | Lampade fluorescenti lineari 16 mm, versione corta, adatte al funzionamento con alimentazione di emergenza, attacco G5

---

#### Aree di applicazione

- Edifici pubblici
- Industria
- Negozi
- Supermercati e grandi magazzini



---

#### Vantaggi del prodotto

- Ottimizzata per il funzionamento con alimentazione di emergenza

---

#### Caratteristiche del prodotto

- Adatta al funzionamento con alimentazione di emergenza
- Buon indice di resa cromatica



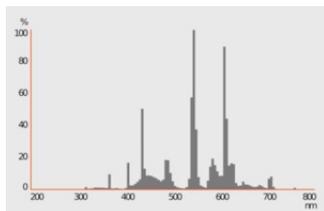
**DATI TECNICI**

**DATI ELETTRICI**

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Potenza nominale       | 8 W    |
| Potenza di costruzione | 7.50 W |
| Tensione nominale      | 56 V   |
| Corrente nominale      | 150 mA |

**Dati fotometrici**

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Flusso luminoso                  | 450 lm             |
| Efficienza luminosa              | 60 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. | 0.69               |



349615\_FL\_840

**DIMENSIONI E PESO**

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Lunghezza totale                          | 302.50 mm |
| Lungh con attacco, senza spinotti/conness | 288,00 mm |
| Diametro                                  | 16,00 mm  |
| Diametro del tubo                         | 16 mm     |
| Peso prodotto                             | 25,71 g   |

**Durata**

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Durata utile                     | 4500 h |
| Fattore sopravvivenza car. 2.000 | 0.99   |
| Fattore sopravvivenza car. 4.000 | 0.99   |

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Fattore sopravvivenza car. 6.000 | 0.95    |
| Fattore sopravvivenza car. 8.000 | 0.81    |
| Durata media nominale (B50)      | 10000 h |

### ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                         |                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Attacco (denominazione da norma)        | G5                                      |
| Contenuto di mercurio nella lampada     | 2.9 mg                                  |
| Nota a piè pag. utilizzata per prodotto | T5 SHORT per illuminazione di emergenza |

### CARATTERISTICHE

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

### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Classe di efficienza energetica | G              |
| Consumo di energia              | 8.00 kWh/1000h |

### Classificazioni specifiche per paese

|                                         |                      |
|-----------------------------------------|----------------------|
| Sistema internazionale codifica lampade | FD-8/840-E-G5-16/288 |
| Numero d'ordine                         | L 8W/840 EL          |

### 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) | 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                                                                 | 302,50 mm    |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)                                         | 16.00 mm     |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)                                      | 16.00 mm     |
| Coordinata cromatica x                                                    | 0,380        |
| Coordinata cromatica y                                                    | 0,380        |

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Corrispondente angolo del fascio | SPHERE_360 |
| EPREL ID                         | 546313     |
| Numero del modello               | AC34080    |

### 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 9C1-4077894-EN-00 - T5 SHORT       |
|  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 | 349615_FL_840      |

### DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume               |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------------------|
| 4008321325846   | Manicotto<br>1                 | 19 mm x 19 mm x 304 mm                        | 36.00 g    | 0.11 dm <sup>3</sup> |
| 4008321325853   | Cartone di spedizione<br>25    | 316 mm x 103 mm x 109 mm                      | 976.00 g   | 3.55 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.