

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## UVC T5 8W G5

UVC T5 SHORT | Lampade germicide



---

### Aree di applicazione

- Disinfezione efficace dell'aria, dell'acqua e delle superfici

---

### Vantaggi del prodotto

- Disinfezione efficiente e sostenibile senza prodotti chimici
- Senza ozono
- Ridotto contenuto di mercurio
- Lunga durata grazie al rivestimento speciale (fino a 10.000 h)

---

### Caratteristiche del prodotto

- Radiazione UV-C a 254 nm

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Potenza nominale           | 8 W        |
| Tensione nominale          | 56 V       |
| Corrente nominale          | 145 mA     |
| Frequenza di funzionamento | 50...60 Hz |
| Frequenza di rete          | 50...60 Hz |

Dati fotometrici

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| Potenza irradiata 200...280 nm (UVC) | 2.1 W |
|--------------------------------------|-------|

Dati illuminotecnici

|               |        |
|---------------|--------|
| Tempo innesco | 30.0 s |
|---------------|--------|

DIMENSIONI E PESO

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Lunghezza totale                         | 300.00 mm |
| Lunghezza                                | 300,00 mm |
| Lungh con attacco,senza spinotti/conness | 288,00 mm |
| Bulbo esterno [PICOS]                    | T16       |
| Diametro                                 | 16,00 mm  |
| Diametro del tubo                        | 16,0 mm   |
| Peso prodotto                            | 26,22 g   |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Temperatura ambiente | +10...+50 °C |
|----------------------|--------------|

Durata

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Durata nominale della lampada | 10000 h |
|-------------------------------|---------|

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Attacco (denominazione da norma)    | G5     |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 3.0 mg |

CARATTERISTICHE

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Dimmerabile                | No         |
| Posizione di funzionamento | Universale |

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| Norme                                    | CE  |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG3 |

Classificazioni specifiche per paese

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| Numero d'ordine | UVC T5 L 8W G5 |
|-----------------|----------------|

Consigli per la sicurezza

– ATTENZIONE: Questa lampada emette radiazioni UV-C pericolose (gruppo di rischio 3 secondo EN 62471) solo per uso germicida. L'esposizione diretta alle radiazioni UV-C rappresenta un rischio per la salute di esseri umani, animali e piante e può danneggiare la pelle e gli occhi. Evitare qualsiasi esposizione volontaria o involontaria. Gli utenti devono proteggere gli occhi e la pelle per evitare lesioni. La radiazione UV-C può ulteriormente causare lo scolorimento o persino la modifica strutturale di alcuni materiali naturali e sintetici vicino alla sua fonte. Installare e utilizzare la lampada UV-C solo come descritto nel manuale dell'utente del dispositivo UV-C. Mettere in atto misure di sicurezza adeguate per garantire un'installazione e un funzionamento sicuri. Fare riferimento al manuale utente del dispositivo UV-C per maggiori dettagli. Non destinato all'illuminazione generale o ad applicazioni mediche. Questo prodotto contiene mercurio. Dichiarazione di non responsabilità: le nostre lampade UV-C non sono certificate o approvate come dispositivi medici e pertanto non sono destinate né devono essere utilizzate come tali. L'utilizzo delle nostre lampade UV-C contribuisce a ridurre la concentrazione di microrganismi come batteri e virus nell'aria e sulle superfici esposte. Tuttavia, le superfici che non sono direttamente esposte ai raggi UV-C non saranno affatto disinfettate o avranno un'efficacia significativamente inferiore. LEDVANCE non garantisce né garantisce che l'uso delle lampade UV-C proteggerà o preverrà qualsiasi utente da infezione e/o contaminazione con qualsiasi microrganismo. L'uso della radiazione UV-C non sostituisce le misure di protezione, l'aerazione dei locali, la pulizia e altre misure di disinfezione. La nostra lampada UV-C presenta un rischio minimo se installata e utilizzata da professionisti addestrati al loro uso. LEDVANCE declina ogni responsabilità per qualsiasi reclamo o danno derivante da o correlato a qualsiasi utilizzo delle lampade UV-C al di fuori dell'uso previsto o contrario alle istruzioni di installazione e funzionamento come descritto nelle istruzioni per l'utente o nel manuale dell'utente del UV-dispositivo C.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                             |                     | Nome del documento                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------|
|  | Informazioni legali | Legal insert                              |
|  | Certificati         | ED Declaration of Conformity UVC T5 SHORT |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume   |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
| 4058075594760   | Manicotto<br>1                 | 19 mm x 19 mm x 304 mm                        |            | 0.11 dm³ |
| 4058075594777   | Cartone di spedizione<br>25    | 316 mm x 103 mm x 109 mm                      | 907.00 g   | 3.55 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.