

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## L 36 W/965

BIOLUX® T8 | Lampade fluorescenti lineari 26 mm, attacco G13, per il benessere degli animali



### Aree di applicazione

- Applicazioni in cui è richiesta una luce simile alla luce del giorno

### Vantaggi del prodotto

- Emette luce simile alla luce del giorno

### Caratteristiche del prodotto

- Ottimo indice di resa cromatica



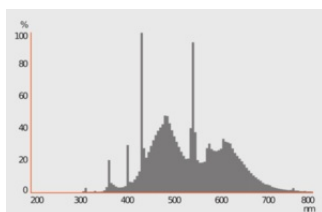
## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Potenza nominale       | 36 W    |
| Potenza di costruzione | 37.40 W |
| Tensione nominale      | 103 V   |
| Corrente nominale      | 0,43 A  |

## Dati fotometrici

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Flusso luminoso                  | 2300 lm |
| Efficienza luminosa              | 61 lm/W |
| Colore della luce (descrizione)  | BIOLUX  |
| Temperatura di colore            | 6500 K  |
| Indice di resa cromatica Ra      | ≥95     |
| Tonalità di luce                 | 965     |
| Fattore mantenim flusso lum car. | 0.76    |



## DIMENSIONI E PESO

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| Lunghezza totale                          | 1213.60 mm |
| Lungh con attacco, senza spinotti/conness | 1200 mm    |
| Diametro                                  | 26,00 mm   |
| Diametro del tubo                         | 26 mm      |
| Peso prodotto                             | 165,00 g   |

## Durata

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Durata nominale della lampada    | 20000 h               |
| Durata utile                     | 16000 h <sup>1)</sup> |
| 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 |

1) Con preriscaldamento ECG

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Attacco (denominazione da norma)    | G13    |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 5.3 mg |

## CARATTERISTICHE

|          |    |
|----------|----|
| Dimmable | Si |
|----------|----|

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | G               |
| Consumo di energia              | 38.00 kWh/1000h |

## Classificazioni specifiche per paese

|                                         |                         |
|-----------------------------------------|-------------------------|
| Sistema internazionale codifica lampade | FD-36/965-E-G13-26/1200 |
| Numero d'ordine                         | L 36W/965 BIOLU         |

## 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                                                                 | 1213.60 mm   |

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)    | 26,00 mm   |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 26,00 mm   |
| Coordinata cromatica x               | 0,313      |
| Coordinata cromatica y               | 0,327      |
| Angolo del fascio luminoso           | SPHERE_360 |
| EPREL ID                             | 546384     |
| Model number                         | AC34159    |

## Consigli per la sicurezza

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

## DOWNLOAD

| DOWNLOAD                                                                           |                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Certificates<br>EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL          |
|   | Certificates<br>EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL          |
|  | Declarations of conformity<br>EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077899-EN-00 - T8 BIOLUX |
|  | Advertisements<br>335262_Light color and lumen overview / Lichtfarben- und Lumenübersicht       |
|  | Advertisements<br>333856_BIOLUX In this light even lizards will enjoy lounging                  |

## DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume                |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4050300937977   | Manicotto<br>1                 | 1,260 mm x 29 mm x 36 mm                      | 221.00 g   | 1.32 dm <sup>3</sup>  |
| 4050300637020   | Cartone di spedizione<br>10    | 1,287 mm x 60 mm x 177 mm                     | 2857.00 g  | 13.67 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.

