

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

### L 36 W/827-1

LUMILUX® T8 1 m | Światłówki liniowe o średnicy 26 mm, 1 m, do środków transportu publicznego, z trzonkiem G13



#### Obszary zastosowań

- Transport publiczny

#### Cechy produktu

- Bardzo dobre zachowanie strumienia świetlnego: 90 % w ciągu całego cyklu trwałości lampy
- Dostępne w wersjach: 2700 K, 3000 K, 4000 K



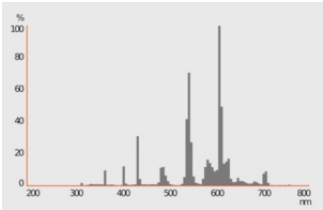
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Moc nominalna       | 36 W    |
| Moc użyteczna       | 38.90 W |
| Napięcie znamionowe | 81 V    |
| Prąd znamionowy     | 0,56 A  |

Dane fotometryczne

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Strumień świetlny                 | 3100 lm         |
| Skuteczność świetlna              | 80 lm/W         |
| Barwa światła (oznaczenie)        | LUMILUX INTERNA |
| Temperatura barwowa               | 2700 K          |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | ≥80             |
| Barwa światła                     | 827             |
| Wsp. zachow. str. świetlnego po   | 0.89            |



349636\_FL\_827

WYMIARY I WAGA

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| Długość całkowita                       | 984.20 mm |
| Długość bez trzonka pinowego/połączenie | 970,00 mm |
| Średnica                                | 25,50 mm  |
| Średnica rury                           | 26 mm     |
| Masa produktu                           | 130,00 g  |

Trwałość

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Trwałość użytkowa               | 18000 h |
| Współczynnik trwałości po 2 000 | 0.99    |
| Współczynnik trwałości po 4 000 | 0.99    |

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| Współczynnik trwałości po 6 000          | 0.99    |
| Współczynnik trwałości po 8 000          | 0.99    |
| Współczynnik trwałości po 12 000         | 0.99    |
| Współczynnik trwałości po 16 000         | 0.90    |
| Współczynnik trwałości po 20 000 [PICOS] | 0.50    |
| Trwałość B50                             | 20000 h |

## INFORMACJE DODATKOWE

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | G13    |
| Zawartość rtęci                   | 3.0 mg |

## WŁAŚCIWOŚCI

|             |     |
|-------------|-----|
| Ściemnialna | Tak |
|-------------|-----|

## CERTYFIKATY I NORMY

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Klasa efektywności energetycznej | G               |
| Zużycie energii                  | 39.00 kWh/1000h |

## Dane kraju

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Międzynarodowy system kodowania | FD-36/827-E-G13-26/970 |
| Oznaczenie produktu             | L 36W/827-1            |

## Dane rozporządzenia UE 2019/2015

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa  | OTHER_FL     |
| Bezkierunkowe lub kierunkowe           | NDLS         |
| Zasilanie sieciowe lub nie             | NMLS         |
| Typ trzonka                            | G13          |
| Połączone źródło światła (CLS)         | Nie          |
| Źródło światła "Tunable White"         | Nie          |
| Druga bańka                            | Nie          |
| Źródła światła o wysokiej luminancji   | Nie          |
| Oslona przeciwolśnieniowa              | Nie          |
| Temperatura barwowa światła najbliższa | SINGLE_VALUE |
| Moc ekwiwalentna                       | Nie          |
| Długość                                | 984,20 mm    |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)    | 25.50 mm     |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy)   | 25.50 mm     |

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Współrzędne chromatyczności x | 0,463      |
| Współrzędne chromatyczności y | 0,420      |
| Odpowiedni kąt promieniowania | SPHERE_360 |
| EPREL ID                      | 546369     |
| Numer modelu                  | AC34116    |

### Porady dotyczące bezpieczeństwa

– W przypadku zbitcia lampy: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

### MATERIAŁY DO POBRANIA

| Dokumenty i certyfikaty                                                          |                      | Nazwa dokumentu                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------|
|  | Deklaracje zgodności | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8 |

| Pliki i dane fotometryczne                                                         |                      | Nazwa dokumentu |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|
|  | Widmowy rozkład mocy | 349636_FL_827   |

### DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość              |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4050300518114 | Oslona kartonowa<br>1                          | 980 mm x 28 mm x 27 mm                   | 149.00 g    | 0.74 dm <sup>3</sup>  |
| 4050300518121 | Karton wysyłkowy<br>25                         | 1,004 mm x 150 mm x 155 mm               | 4001.00 g   | 23.34 dm <sup>3</sup> |

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

### ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.