

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU L 36 W/830

LUMILUX® T8 | Światłówki liniowe 26 mm, z trzonkiem G13



### Obszary zastosowań

- Budynek publiczne
- Oświetlenie biur
- Przemysł
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Oświetlenie drogowe
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

### Zalety produktu

- Sprawdzona technologia lamp

### Cechy produktu

- Bardzo dobre zachowanie strumienia świetlnego: 90 % w ciągu całego cyklu trwałości lampy
- Dobry wskaźnik oddawania barw
- Ściemnialne



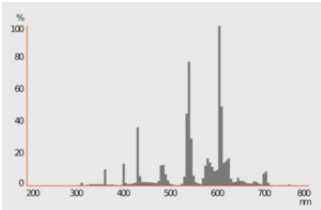
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Moc nominalna       | 36 W    |
| Moc użyteczna       | 39.40 W |
| Napięcie znamionowe | 103 V   |
| Prąd znamionowy     | 430 mA  |

Dane fotometryczne

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Strumień świetlny                 | 3250 lm            |
| Skuteczność świetlna              | 82 lm/W            |
| Barwa światła (oznaczenie)        | LUMILUX Warm White |
| Temperatura barwowa               | 3000 K             |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | ≥80                |
| Barwa światła                     | 830                |
| Wsp. zachow. str. świetlnego po   | 0.96               |



349617\_FL\_830

WYMIARY I WAGA

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Długość całkowita                       | 1213.60 mm |
| Długość bez trzonka pinowego/połączenie | 1200 mm    |
| Średnica                                | 25,50 mm   |
| Średnica rury                           | 26 mm      |
| Masa produktu                           | 160,00 g   |

Trwałość

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Trwałość użytkowa               | 18000 h <sup>1)</sup> |
| 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         | 0.99    |
| Współczynnik trwałości po 20 000 [PICOS] | 0.50    |
| Trwałość B50                             | 20000 h |

1) Start na gorąco EUZ

INFORMACJE DODATKOWE

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

WŁAŚCIWOŚCI

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

CERTYFIKATY I NORMY

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Klasa efektywności energetycznej | G               |
| Zużycie energii                  | 40.00 kWh/1000h |

Dane kraju

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Międzynarodowy system kodowania | FD-36/830-E-G13-26/1200 |
| Oznaczenie produktu             | L 36W/830               |

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          |
| Ośłona przeciwośnieniowa               | Nie          |
| Temperatura barwowa światła najbliższa | SINGLE_VALUE |
| Moc ekwiwalentna                       | Nie          |
| Długość                                | 1213,60 mm   |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)    | 25.50 mm     |

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy) | 25.50 mm                |
| Współrzędne chromatyczności x        | 0,440                   |
| Współrzędne chromatyczności y        | 0,403                   |
| Odpowiedni kąt promieniowania        | SPHERE_360              |
| EPREL ID                             | 546334,546337,1282753   |
| Numer modelu                         | AC34104,AC34101,AC44079 |

### 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 |
|  | Deklaracje zgodności | L 18W, 36W, 58W                                            |

| Pliki i dane fotometryczne                                                          |                      | Nazwa dokumentu |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|
|  | Widmowy rozkład mocy | 349617_FL_830   |

### DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość              |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4050300517896 | Ośłona kartonowa<br>1                          | 27 mm x 28 mm x 1,210 mm                 | 202.00 g    | 0.91 dm <sup>3</sup>  |
| 4050300517902 | Karton wysyłkowy<br>25                         | 1,234 mm x 150 mm x 155 mm               | 5450.00 g   | 28.69 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.