

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU DULUX L 36 W/930 2G11

OSRAM DULUX® L LUMILUX® DE LUXE | Światłówki jednotrzonkowe z trzonkiem 2G11 do zasilania przez stateczniki elektroniczne i układy tradycyjne, wysoki wskaźnik oddawania barw



### Obszary zastosowań

- Biura, budynki publiczne
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Hotele, restauracje
- Przemysł

### Cechy produktu

- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 2U
- Jednotrzonkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy 2G11
- Bardzo dobry wskaźnik oddawania barw



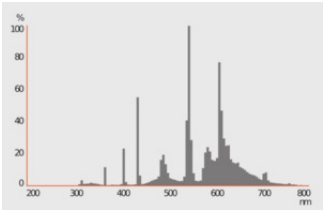
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Moc nominalna       | 36 W    |
| Moc użyteczna       | 36.00 W |
| Napięcie znamionowe | 106 V   |
| Prąd znamionowy     | 0,43 A  |

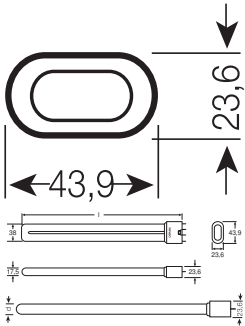
Dane fotometryczne

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Strumień świetlny                 | 2200 lm                    |
| Skuteczność świetlna              | 61 lm/W                    |
| Barwa światła (oznaczenie)        | LUMILUX DE LUXE Warm White |
| Temperatura barwowa               | 3000 K                     |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | ≥90                        |
| Barwa światła                     | 930                        |
| Wsp. zachow. str. świetlnego po   | 0.76                       |



349632\_FL\_930

WYMIARY I WAGA



|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| Długość całkowita                       | 415.00 mm |
| Długość bez trzonka pinowego/połączenie | 409 mm    |
| Średnica                                | 17,5 mm   |
| Średnica rury                           | 17,5 mm   |
| Masa produktu                           | 94,29 g   |

## TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Zakres temperatury otoczenia | -5...+40 °C |
|------------------------------|-------------|

## Trwałość

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| Trwałość użytkowa                        | 13000 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         | 0.95    |
| Współczynnik trwałości po 16 000         | 0.81    |
| Współczynnik trwałości po 20 000 [PICOS] | 0.50    |
| Trwałość B50                             | 20000 h |

## INFORMACJE DODATKOWE

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | 2G11               |
| Zawartość rtęci                   | 3.5 mg             |
| Uwaga dotycząca produktu          | Do pracy z SE i SK |

## WŁAŚCIWOŚCI

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

## CERTYFIKATY I NORMY

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Klasa efektywności energetycznej | G               |
| Zużycie energii                  | 38.00 kWh/1000h |

## Dane kraju

|                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| Międzynarodowy system kodowania | FSD-36/930-E-2G11-43,9/411 |
| Oznaczenie produktu             | DULUX L 36W/930            |

## Dane rozporządzenia UE 2019/2015

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa | CFLNI |
|---------------------------------------|-------|

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Bez kierunkowe lub kierunkowe          | NDLS         |
| Zasilanie sieciowe lub nie             | NMLS         |
| Typ trzonka                            | 2G11         |
| Połączone źródło światła (CLS)         | Nie          |
| Źródło światła "Tunable White"         | Nie          |
| Druga bańka                            | Nie          |
| Źródła światła o wysokiej luminancji   | Nie          |
| Ostona przeciwośnieniowa               | Nie          |
| Temperatura barwowa światła najbliższa | SINGLE_VALUE |
| Moc ekwiwalentna                       | Nie          |
| Długość                                | 415,00 mm    |
| Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)    | 17,5 mm      |
| Szerokość (włączając okrągłe oprawy)   | 17,5 mm      |
| Współrzędne chromatyczności x          | 0,440        |
| Współrzędne chromatyczności y          | 0,403        |
| Odpowiedni kąt promieniowania          | SPHERE_360   |
| EPREL ID                               | 546510       |
| Numer modelu                           | AC34285      |

### 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 9C1-4077919-EN-00 - DULUX L                 |
|  | Certyfikaty          | EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin |
|  | Certyfikaty          | EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin      |
| Pliki i dane fotometryczne                                                         |                      | Nazwa dokumentu                                                                 |
|  | Widmowy rozkład mocy | 349632_FL_930                                                                   |

## DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość             |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|----------------------|
| 4050300018393 | Składane pudełko<br>1                          | 26 mm x 46 mm x 442 mm                   | 131.00 g    | 0.53 dm <sup>3</sup> |
| 4050300251653 | Karton wysyłkowy<br>10                         | 455 mm x 136 mm x 103 mm                 | 1395.75 g   | 6.37 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.