

## TERMÉKADATLAP

### DULUX L 24 W/840 2G11

OSRAM DULUX® L LUMILUX® | 4 pines CFLni 2G11 típusú fejeléssel elektronikus/hagyományos előtéthez



#### Alkalmazási területek

- Irodák, középületek
- Üzletek, üzletterek
- Szupermarketek és áruházak
- Szállodák, éttermek
- Ipar

#### Termékelőnyök

- Fele olyan rövid, mint a cső alakú fénycsövek

#### Termékjellemzők

- Rövid és kompakt tüskés fejelésű fényforrás duplán csavart fénycsövekkel
- Egy végén fejt, négytüskés, túlbas 2G11 fejelés
- Szabályozható (1...100 % QUICKTRONIC® QT<sub>i</sub> DALI/DIM előtéttel)
- Jó színvisszaadási index



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Névleges teljesítmény   | 24 W    |
| Méretezési teljesítmény | 24.00 W |
| Névleges feszültség     | 87 V    |
| Névleges áram           | 0,34 A  |

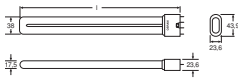
Fotometriai adatok

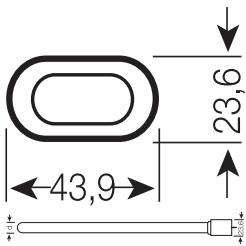
|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Fényáram                     | 1620 lm            |
| Fényhasznosítás              | 68 lm/W            |
| Színhőmérséklet (megnevezés) | LUMILUX hidegfehér |
| Színhőmérséklet              | 4000 K             |
| Színvisszaadási index, Ra    | ≥80                |
| Fényszín                     | 840                |
| Névleges LLMF 2000 óránál    | 0.94               |
| Névleges LLMF 4000 óránál    | 0.90               |
| Névleges LLMF 6000 óránál    | 0.88               |
| Névleges LLMF 8000 óránál    | 0.85               |
| Névleges LLMF 12 000 óránál  | 0.84               |
| Névleges LLMF 16 000 óránál  | 0.81               |
| Névleges LLMF 20 000 óránál  | 0.80               |



349615\_FL\_840

MÉRETEK ÉS SÚLY





|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| Teljes hossz                           | 321.00 mm |
| Hossza a foglalattal csatlakozó nélkül | 315 mm    |
| Átmérő                                 | 17,5 mm   |
| Csőátmérő                              | 17,5 mm   |
| Product weight                         | 73,66 g   |

HŐMÉRSEKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Környezeti hőmérséklet-tartomány | -5...+40 °C |
|----------------------------------|-------------|

Élettartam

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Élettartam                         | 13000 h <sup>1)</sup> |
| Névleges LSF 2000 óránál           | 0.99                  |
| Névleges LSF 4000 óránál           | 0.99                  |
| Névleges LSF 6000 óránál           | 0.99                  |
| Névleges LSF 8000 óránál           | 0.99                  |
| Névleges LSF 12 000 óránál         | 0.95                  |
| Névleges LSF 16 000 óránál         | 0.81                  |
| Névleges LSF 20 000 óránál [PICOS] | 0.50                  |
| B50 élettartam                     | 20000 h               |

1) Előmelegítő ECG-vel

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

|                                  |                                                      |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|
| Lámpafej (szabványos megjelölés) | 2G11                                                 |
| Higanytartalom                   | 2.5 mg                                               |
| Termékhez tartozó megjegyzés     | Elektronikus és hagyományos előtétrel is használható |

KAPACITÁS

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Szabályozható fényerejű | Igen |
|-------------------------|------|

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Energiahatékonysági besorolás | G               |
| Energiafogyasztás             | 26.00 kWh/1000h |

Országspecifikus kategóriák

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Nemzetközi jelölési rendszer | FSD-24/840-E-2G11-43,9/317 |
| Rendelési szám               | DULUX L 24W/840            |

Az energiacímkezésről szóló rendeletben szereplő adatok, (EU) 2019/2015

|                                                      |              |
|------------------------------------------------------|--------------|
| Használt világítástechnológia                        | CFLNI        |
| Nem irányított vagy irányított                       | NDLS         |
| Hálózati vagy nem hálózati                           | NMLS         |
| Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész) | 2G11         |
| Összekapcsolt fényforrás (CLS)                       | Nem          |
| Állítható színű fényforrás                           | Nem          |
| Nagy fényűrűségű fényforrás                          | Nem          |
| Vakításgátló                                         | Nem          |
| Korrelált színhőmérséklet típusa                     | SINGLE_VALUE |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás               | Nem          |
| Hossz                                                | 321,00 mm    |
| Magasság (a hengeres lámpatestek is)                 | 17,5 mm      |
| Szélesség (a kerek lámpatestek is)                   | 17,5 mm      |
| x színkoordináta                                     | 0,380        |
| y színkoordináta                                     | 0,380        |
| Fénynyílásszög                                       | SPHERE_360   |
| EPREL-AZONOSÍTÓ                                      | 546505       |
| Modellszám                                           | AC34280      |

berendezés\_tartozékok

- Alkalmas szabványos előtétekkel és fénycsőgyűjtőkkel való használatra
- Alkalmas elektronikus és hagyományos előtéttel történő használatra

Biztonsági tudnivalók

LETÖLTÉSEK

| Dokumentumok és tanúsítványok                                                     |                                 | Dokumentumnév                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|   | Megfelelőségi nyilatkozatok     | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077919-EN-00 - DULUX L                 |
|   | Tanúsítványok                   | EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin |
|   | Tanúsítványok                   | EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin      |
| Fénymérési és világítástervezési fájlok                                           |                                 | Dokumentumnév                                                                   |
|  | Spektrális teljesítményeloszlás | 349615_FL_840                                                                   |

LOGISZTIKAI ADATOK

| Termékkód     | Csomagolás (darab/egység) | Méretek (hosszúság x szélesség x magasság) | tömeg     | mennyiség |
|---------------|---------------------------|--------------------------------------------|-----------|-----------|
| 4050300010755 | Hajtogatott doboz<br>1    | 27 mm x 46 mm x 347 mm                     | 98.50 g   | 0.43 dm³  |
| 4050300242330 | Shipping box<br>10        | 136 mm x 103 mm x 361 mm                   | 1099.00 g | 5.06 dm³  |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Referenciák/hivatkozások

– A rendszergaranciáról és a garancia feltételeiről további információt a következő hivatkozáson talál: [www.ledvance.com/system-guarantee](http://www.ledvance.com/system-guarantee)

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.