

## TERMÉKADATLAP DULUX D/E 18 W/827

OSRAM DULUX® D/E | CFLni, 2 csővel, 4 pines fejeléssel elektronikus előtétthez



### Alkalmazási területek

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

### Termékelőnyök

- Kevesebb karbantartás

### Termékjellemzők

- Jó színvisszaadási index
- Szabályozható (3...100%)
- Rövid és kompakt tűskés fejelésű fényforrás duplán csavart fénycsővekkal
- Egy végén fejtelt, négytüskés, túlbas G24q fejelés



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Névleges teljesítmény   | 18 W    |
| Méretezési teljesítmény | 18.70 W |
| Névleges feszültség     | 100 V   |
| Névleges áram           | 0,22 A  |

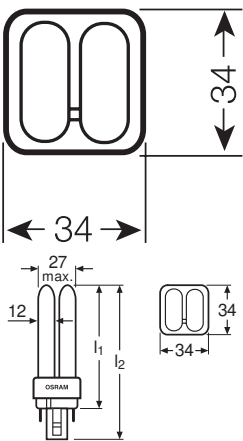
Fotometriai adatok

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Fényáram                     | 1200 lm         |
| Fényhasznosítás              | 64 lm/W         |
| Színhőmérséklet (megnevezés) | LUMILUX INTERNA |
| Színhőmérséklet              | 2700 K          |
| Színvisszaadási index, Ra    | ≥80             |
| Fényszín                     | 827             |
| Névleges LLMF 2000 óránál    | 0.90            |
| Névleges LLMF 4000 óránál    | 0.84            |
| Névleges LLMF 6000 óránál    | 0.83            |
| Névleges LLMF 8000 óránál    | 0.81            |
| Névleges LLMF 12 000 óránál  | 0.79            |
| Névleges LLMF 16 000 óránál  | 0.78            |
| Névleges LLMF 20 000 óránál  | 0.77            |



349636\_FL\_827

MÉRETEK ÉS SÚLY



|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| Teljes hossz                           | 146.00 mm |
| Hossza a foglalattal csatlakozó nélkül | 130,00 mm |
| Átmérő                                 | 12 mm     |
| Csőátmérő                              | 12 mm     |
| Product weight                         | 37,5 g    |

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

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

Élettartam

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Élettartam                         | 13000 h |
| 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 |

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Lámpafej (szabványos megjelölés) | G24q-2 |
| Higanytartalom                   | 1.6 mg |

KAPACITÁS

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

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Energiahatékonysági besorolás | G               |
| Energiafogyasztás             | 19.00 kWh/1000h |

Országspecifikus kategóriák

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Nemzetközi jelölési rendszer | FSQH-18/827-/P/-G24q-2 |
| Rendelési szám               | DULUX D/E 18W/8        |

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) | G24q-2       |
| 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                                                | 146,00 mm    |
| Magasság (a hengeres lámpatestek is)                 | 12 mm        |
| Szélesség (a kerek lámpatestek is)                   | 12 mm        |
| x színekoordináta                                    | 0,455        |
| y színekoordináta                                    | 0,415        |
| Fénynyílásszög                                       | SPHERE_360   |
| EPREL-AZONOSÍTÓ                                      | 546447       |
| Modellszám                                           | AC34222      |

berendezés\_tartozékok

– Alkalmas elektronikus előtétellel történő használatra

Biztonsági tudnivalók

LETÖLTÉSEK

| Dokumentumok és tanúsítványok                                                    |                             | Dokumentumnév                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|  | Megfelelőségi nyilatkozatok | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077878-EN-00 - DULUX D                 |
|  | Tanúsítványok               | EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin      |
|  | Tanúsítványok               | EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin |

| Fénymérési és világítástervezési fájlok                                           |                                 | Dokumentumnév |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|
|  | Spektrális teljesítményeloszlás | 349636_FL_827 |

LOGISZTIKAI ADATOK

| Termékkód     | Csomagolás (darab/egység) | Méretek (hosszúság x szélesség x magasság) | tömeg    | mennyiség |
|---------------|---------------------------|--------------------------------------------|----------|-----------|
| 4050300012148 | Hajtogatott doboz<br>1    | 36 mm x 36 mm x 160 mm                     | 55.57 g  | 0.21 dm³  |
| 4050300325996 | Shipping box<br>10        | 187 mm x 81 mm x 175 mm                    | 609.17 g | 2.65 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.

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

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