

## TERMÉKADATLAP

### HO 39 W/840

LUMILUX® T5 HO | Cső alakú fénycsövek, 16 mm-es átmérővel, magas fényárammal, G5 típusú fejeléssel



#### Alkalmazási területek

- Ipar
- Közepületek
- Irodák
- Alagutak, aluljárók
- Parkolók
- Kültéri alkalmazás kizárólag a célnak megfelelő lámpatestekben

#### Termékelőnyök

- Akár 20%-kal gazdaságosabb a LUMILUX® T8 típushoz képest

#### Termékjellemzők

- Nagyon jó fényáramtartás: 90% a fényforrás teljes élettartama alatt
- Jó színvisszaadási index
- Szabályozható



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Névleges teljesítmény   | 39 W    |
| Méretezési teljesítmény | 37.90 W |
| Névleges feszültség     | 118 V   |
| Névleges áram           | 0,33 A  |

Fotometriai adatok

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Fényáram                     | 3400 lm            |
| Fényhasznosítás              | 90 lm/W            |
| Fényáram 25 °C-on            | 3400 lm            |
| Színhőmérséklet (megnevezés) | LUMILUX hidegfehér |
| Színhőmérséklet              | 4000 K             |
| Színvisszaadási index, Ra    | ≥80                |
| Fényszín                     | 840                |
| Névleges LLMF 2000 óránál    | 0.95               |
| Névleges LLMF 4000 óránál    | 0.93               |
| Névleges LLMF 6000 óránál    | 0.92               |
| Névleges LLMF 8000 óránál    | 0.90               |
| Névleges LLMF 12 000 óránál  | 0.90               |
| Névleges LLMF 16 000 óránál  | 0.90               |
| Névleges LLMF 20 000 óránál  | 0.89               |



349615\_FL\_840

MÉRETEK ÉS SÚLY

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| Teljes hossz                           | 863.20 mm |
| Hossza a foglalattal csatlakozó nélkül | 849,00 mm |
| Átmérő                                 | 16,0 mm   |

|                |         |
|----------------|---------|
| Csőátmérő      | 16 mm   |
| Product weight | 70,92 g |

Élettartam

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Élettartam                         | 19000 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         | 0.99                  |
| Névleges LSF 16 000 óránál         | 0.97                  |
| Névleges LSF 20 000 óránál [PICOS] | 0.85                  |
| B50 élettartam                     | 24000 h               |

1) Előmelegítő ECG-vel

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

|                                  |                                                                                                                                          |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lámpafej (szabványos megjelölés) | G5                                                                                                                                       |
| Higanytartalom                   | 2.0 mg                                                                                                                                   |
| Termékhez tartozó megjegyzés     | Csak elektronikus előtétellel működtethető / 30...40 °C belső lámpatest-hőmérsékletre tervezett fényforrás; fényárama 35 °C-on optimális |

KAPACITÁS

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

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Energiahatékonysági besorolás | G               |
| Energiafogyasztás             | 39.00 kWh/1000h |

Országspecifikus kategóriák

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Nemzetközi jelölési rendszer | FDH-39/840-L/P/-G5-16/849 |
| Rendelési szám               | HO 39W/840                |

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

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Használt világítástechnológia  | LFL_T5_HO |
| Nem irányított vagy irányított | NDLS      |
| Hálózati vagy nem hálózati     | NMLS      |

|                                                      |              |
|------------------------------------------------------|--------------|
| Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész) | G5           |
| Összekapcsolt fényforrás (CLS)                       | Nem          |
| Állítható színű fényforrás                           | Nem          |
| Nagy fénysűrűségű fényforrás                         | Nem          |
| Vakításgátló                                         | Nem          |
| Korrelált színhőmérséklet típusa                     | SINGLE_VALUE |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás               | Nem          |
| Hossz                                                | 863,20 mm    |
| Magasság (a hengeres lámpatestek is)                 | 16,0 mm      |
| Szélesség (a kerek lámpatestek is)                   | 16,0 mm      |
| x színkoordináta                                     | 0,380        |
| y színkoordináta                                     | 0,380        |
| Fénynyílásszög                                       | SPHERE_360   |
| EPREL-AZONOSÍTÓ                                      | 546285       |
| Modellszám                                           | AC34049      |

Biztonsági tudnivalók

LETÖLTÉSEK

| Dokumentumok és tanúsítványok                                                       |                             | Dokumentumnév                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
|  | Megfelelőségi nyilatkozatok | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077889-EN-00 - T5 HE HO       |
|  | Tanúsítványok               | EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL |
|  | Tanúsítványok               | EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL |

| Fénymérési és világítástervezési fájlok                                             |                                 | Dokumentumnév |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|
|  | Spektrális teljesítményeloszlás | 349615_FL_840 |

LOGISZTIKAI ADATOK

| Termékkód     | Csomagolás (darab/egység) | Méretek (hosszúság x szélesség x magasság) | tömeg   | menyiség |
|---------------|---------------------------|--------------------------------------------|---------|----------|
| 4050300591704 | Sleeves<br>1              | 18 mm x 18 mm x 863 mm                     | 93.00 g | 0.28 dm³ |

| Termékkód     | Csomagolás (darab/egység) | Méretek (hosszúság x szélesség x magasság) | tömeg     | mennyiség            |
|---------------|---------------------------|--------------------------------------------|-----------|----------------------|
| 4050300591711 | Shipping box<br>20        | 891 mm x 104 mm x 88 mm                    | 2060.00 g | 8.16 dm <sup>3</sup> |

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.