

## TERMÉKADATLAP

# LED Special T26 5 300° Filament 1.6W 824 Clear E14

LED SPECIAL T26 | Kis méretű speciális LED fényforrások E14-es menetes fejeléssel



### Alkalmazási területek

- Háztartási hűtőszekrények
- Légköri kiemelő világítás az egész lakótérben
- Kisméretű dizájner-lámpatestek
- Varrógépek
- Kültéri használat csak megfelelő kültéri lámpatestekben

### Termékelőnyök

- Rendkívül kis méret
- Nagyon magas fénykibocsátás
- Ideális díszvilágításra és állandó használatra is
- Hosszú, akár 15 000 órás élettartam
- Három év garancia
- Alacsonyabb energiafogyasztás, mint az izzólámpák vagy halogénlámpák esetében

### Termékjellemzők

- LED-es alternatíva hagyományos, nagyfeszültségű fényforrások kiváltására
- Jó fényminőség; színvisszaadási index  $R_a \geq 80$ ; állandó kromaticitás



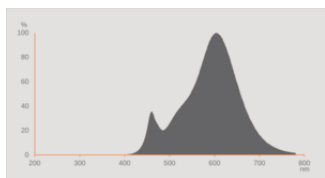
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

|                                                      |             |
|------------------------------------------------------|-------------|
| Névleges teljesítmény                                | 1,6 W       |
| Méretezési teljesítmény                              | 1.60 W      |
| Névleges feszültség                                  | 220...240 V |
| Üzem mód                                             | AC hálózat  |
| Helyettesítő fényforrás teljesítménye                | 5 W         |
| Névleges áram                                        | 10 mA       |
| Áram típusa                                          | AC          |
| Bekapcsolási túláram                                 | 1,2 A       |
| Üzemi frekvencia                                     | 50/60 Hz    |
| Hálózati frekvencia                                  | 50/60 Hz    |
| Fényforrások max. száma a megsz 10 A (B)             | 27          |
| Fényforrások maximális száma 16 A-es megszakítón (B) | 44          |
| Teljes harmonikus torzítás                           | < 125 %     |
| Teljesítménytényező (λ)                              | > 0,40      |

Fotometriai adatok

|                                        |                      |
|----------------------------------------|----------------------|
| Fényáram                               | 50 lm                |
| Névleges hasznos fényáram 90°          | 50 lm                |
| Fényhasznosítás                        | 31 lm/W              |
| Megtartási tényező az élettartam       | 0.93                 |
| Színhőmérséklet (megnevezés)           | Pihentető melegfehér |
| Színhőmérséklet                        | 2400 K               |
| Színvisszaadási index, Ra              | 80                   |
| Fényszín                               | 824                  |
| Standard színmegfelelőségi eloszlás    | ≤6 sdc <sub>m</sub>  |
| Villogás mértékegysége (Pst LM)        | 1.0                  |
| Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM) | 0.4                  |



LISO spectral power distribution  
2700K CRI80 v1

### Világítástechnikai adatok

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Sugárzási szög          | 300 °    |
| Bemelegedési idő (60 %) | < 0.50 s |
| Bekapcsolás ideje       | < 0.5 s  |

### MÉRETEK ÉS SÚLY



|                  |          |
|------------------|----------|
| Teljes hossz     | 63.00 mm |
| Átmérő           | 26,00 mm |
| Maximális átmérő | 26 mm    |
| Product weight   | 8,00 g   |

### HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Környezeti hőmérséklet-tartomány       | -20...+40 °C |
| Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál | 55 °C        |

### Élettartam

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Élettartam L70/B50 25 °C-on | 15000 h |
|-----------------------------|---------|

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Kapcsolási ciklusok száma      | 100000 |
| LM-tényező az élettartam végén | 0.93   |

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lámpafej (szabványos megjelölés) | E14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Higanytartalom                   | 0.0 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Higanymentes                     | Igen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tervező/változat                 | Áttetsző                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Termékhez tartozó megjegyzés     | A műszaki paraméterek a teljes fényforrásra vonatkoznak / Mivel a fénykibocsátó diódákat összetett gyártási folyamatok alapján állítják elő, a technikai LED-ek paraméterei esetében feltüntetett értékek csupán statisztikai jellegűek, és nem feltétlenül felelnek meg az egyes termékek tényleges műszaki paramétereinek (amelyek eltérhetnek a jellemző értékektől) |

KAPACITÁS

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Szabályozható fényerejű | Nem |
|-------------------------|-----|

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Energiahatékonysági besorolás            | G 1)            |
| Energiafogyasztás                        | 2.00 kWh/1000h  |
| Védelem típusa                           | IP20            |
| Szabványok                               | CE / EAC / UKCA |
| Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778 | RG1             |

1) Energiahatékonysági besorolás (EEC): az A (legmagasabb hatékonyság) és a G (legalacsonyabb hatékonyság) energiasztály.

Országspecifikus kategóriák

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Rendelési szám | LEDT265 1,6W/82 |
|----------------|-----------------|

LOGISZTIKAI ADATOK

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Tárolási hőmérséklet-tartomány | -20...+80 °C |
|--------------------------------|--------------|

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

|                                                      |      |
|------------------------------------------------------|------|
| Használt világítástechnológia                        | LED  |
| Nem irányított vagy irányított                       | NDLS |
| Hálózati vagy nem hálózati                           | MLS  |
| Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész) | E14  |
| Összekapcsolt fényforrás (CLS)                       | Nem  |
| Állítható színű fényforrás                           | Nem  |

|                                                          |                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Nagy fénysűrűségű fényforrás                             | Nem                     |
| Vakításgátló                                             | Nem                     |
| Korrelált színhőmérséklet típusa                         | SINGLE_VALUE            |
| Készenléti energiafogyasztás                             | 0 W                     |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás                   | Igen                    |
| Hossz                                                    | 63,00 mm                |
| Magasság (a hengeres lámpatestek is)                     | 26.00 mm                |
| Szélesség (a kerek lámpatestek is)                       | 26.00 mm                |
| x színkoordináta                                         | 0.485                   |
| y színkoordináta                                         | 0.415                   |
| R9 színvisszaadási index                                 | 1                       |
| Fénynyílásszög                                           | SPHERE_360              |
| Élettartam-tényező                                       | 0.90                    |
| Eltolási tényező                                         | 0.5                     |
| Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás | Nem                     |
| EPREL-AZONOSÍTÓ                                          | 522858,1368316,2197771  |
| Modellszám                                               | AC32147,AC45879,AC72489 |

Biztonsági tudnivalók

- Ne érintse meg a fényforrást, ha törött.
- Nem használható, ha a külső izzó hibás.

LETÖLTÉSEK

| Dokumentumok és tanúsítványok                                                       |                                   | Dokumentumnév                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|
|  | Megfelelőségi nyilatkozatok       | LED T26 PT26 E14                                |
|  | Megfelelőségi nyilatkozatok       | LED T26 230V Filament E14                       |
|  | Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA | LED T26 230V Filament E14                       |
| Fénymérési és világítástervezési fájlok                                             |                                   | Dokumentumnév                                   |
|  | Spektrális teljesítményeloszlás   | LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1 |

LOGISZTIKAI ADATOK

| Termékkód     | Csomagolás (darab/egység) | Méretek (hosszúság x szélesség x magasság) | tömeg     | mennyiség             |
|---------------|---------------------------|--------------------------------------------|-----------|-----------------------|
| 4058075432819 | Hajtogatott doboz<br>1    | 26 mm x 49 mm x 95 mm                      | 16.00 g   | 0.12 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075432826 | Shipping box<br>10        | 149 mm x 109 mm x 104 mm                   | 192.00 g  | 1.69 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075618619 | Shipping box<br>6         | 109 mm x 97 mm x 104 mm                    | 122.00 g  | 1.10 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075432833 | Szállítódoboz<br>80       | 316 mm x 236 mm x 237 mm                   | 1973.00 g | 17.67 dm <sup>3</sup> |
| 4058075618626 | Szállítódoboz<br>48       | 236 mm x 212 mm x 237 mm                   | 1462.00 g | 11.86 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.

### Referenciák/hivatkozások

- Bővebben a szabályozhatósági megfelelésről: [www.ledvance.com/dim](http://www.ledvance.com/dim)
- For Guarantee see [www.ledvance.com/guarantee](http://www.ledvance.com/guarantee)

### FELELŐSSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

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