

# Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

**A szállító neve vagy védjegye:** LEDVANCE

**A szállító címe:** LEDVANCE GmbH, Parkring 1-5, 85748 Garching, DE

**Modellazonosító:** AC59758

**A fényforrás típusa:**

|   |      |                                       |            |
|---|------|---------------------------------------|------------|
| Használt világítástechnológia:                            | LED  | Nem irányított vagy irányított fényű: | irányított |
| A fényforrás fejtípusa<br>(vagy más elektromos interfész) | GU10 |                                       |            |
| Hálózati vagy nem hálózati:                               | MLS  | Összekapcsolt fényforrás (CLS):       | Nem        |
| Állítható színű fényforrás:                               | Nem  | Burkolat:                             | -          |
| Nagy fényűrűségű fényforrás:                              | Nem  |                                       |            |
| Vakításgátló:   | Nem  | Szabályozható:                        | Nem        |

## Termékparaméterek

| Paraméter   | Érték                                   | Paraméter   | Érték |
|---|---|---|-------|
| <b>Általános termékparaméterek:</b>   |   |   |       |
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve  | 4                                       | Energiahatékonysági osztály   | A     |
| Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes | 600 a következőre:<br>Széles kúp (120°) | A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve | 2 700 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{on}$ ), W-ban kifejezve   | 3,3                                     | A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{sb}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve   | 0,00  |
| A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{net}$ ) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve | -                                       | Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index  | 80    |

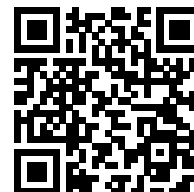
|  |           |       |  |                                   |
|--|-----------|-------|--|-----------------------------------|
|  |           |       | beállítható<br>értéktartománya   |                                   |
| Külső<br>méretek,<br>adott esetben<br>a különálló<br>vezérlőegység,<br>a<br>világításvezérlő<br>alkotóelemek<br>és a nem<br>világító<br>alkotóelemek<br>nélkül<br>(milliméter) | Magasság  | 54    | Spektrális<br>teljesítményeloszlás<br>a 250 nm és<br>800 nm közötti<br>tartományban,<br>teljes terhelés<br>mellett | Lásd a képet az<br>utolsó oldalon |
|  | Szélesség | 50    |  |                                   |
|  | Mélység   | 50    |  |                                   |
| Egyenértékű teljesítményre<br>való utalás <sup>(a)</sup>   |           | Igen  | Ha igen, akkor<br>az egyenértékű<br>teljesítmény (W)   | 65                                |
|  |           |       | Színkoordináták (x<br>és y)  | 0,463<br>0,420                    |
| <b>Irányított fényű fényforrások paramétere:</b>   |           |       |  |                                   |
| Fényerősség csúcsértéke (cd)   |           | 320   | Fénynyílásszög<br>fokban kifejezve<br>vagy a beállítható<br>fénynyílásszögek<br>tartománya                         | 100                               |
| <b>LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>   |           |       |  |                                   |
| R9 színvisszaadási index értéke  |           | 23    | Élettartam-tényező   | 0,90                              |
| Fényáram-stabilitási tényező   |           | 0,96  |  |                                   |
| <b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>  |           |       |  |                                   |
| Eltolási tényező (cos φ1)  |           | 0,50  | Színkonzisztencia<br>MacAdam-féle<br>ellipszisekben  | 5                                 |
| Arra való utalások, hogy<br>a LED-fényforrás helyettesít<br>egy beépített előtét nélküli,<br>meghatározott teljesítményű<br>fluoreszkáló fényforrást.                          |           | ..(b) | Ha igen, akkor a<br>helyettesítésre való<br>utalás (W)   | -                                 |
| Villogás mértéke (Pst LM)  |           | 1,0   | Stroboszkópos hatás<br>mértéke (SVM)   | 0,4                               |

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 09/04/2024



**EPREL-nyilvántartási szám:** 1877427

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1877427>

**Szállító:** LEDVANCE GmbH (Gyártó)

**Weboldal:** <http://www.ledvance.com/>

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** LEDVANCE GmbH

**Weboldal:** <http://www.ledvance.com/>

**E-mail:** [contact@ledvance.com](mailto:contact@ledvance.com)

**Telefonszám:** +49 89-780673-100

**Cím:**

Parkring 1-5  
85748 Garching  
Németország