

# 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 33, Garching, Germany

**Modellazonosító:** AC32712

**A fényforrás típusa:**

|   |       |                                       |            |
|---|-------|---------------------------------------|------------|
| Használt világítástechnológia:                            | LED   | Nem irányított vagy irányított fényű: | irányított |
| A fényforrás fejtípusa<br>(vagy más elektromos interfész) | GU5.3 |                                       |            |
| Hálózati vagy nem hálózati:                               | NMLS  | Összekapcsolt fényforrás (CLS):       | Nem        |
| Állítható színű fényforrás:                               | Nem   | Burkolat:                             | -          |
| Nagy fénysűrűségű fényforrás:                             | Nem   |                                       |            |
| Vakításgátló:   | Nem   | Szabályozható:                        | Igen       |

## Termékparaméterek

| Paraméter   | Érték                                   | Paraméter   | Érték |
|---|---|---|-------|
| <b>Általános termékparaméterek:</b>   |   |   |       |
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve  | 9                                       | Energiahatékonysági osztály   | G     |
| Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes | 621 a következőre:<br>Keskeny kúp (90°) | 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   | 8,0                                     | 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  | 90    |

|  |           |       |  |                                   |
|--|-----------|-------|--|-----------------------------------|
|  |           |       | 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  | 46    | 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 | 51    |  |                                   |
|  | Mélység   | 51    |  |                                   |
| Egyenértékű teljesítményre<br>való utalás <sup>(a)</sup>   |           | Igen  | Ha igen, akkor<br>az egyenértékű<br>teljesítmény (W)   | 50                                |
|  |           |       | Színkoordináták (x<br>és y)  | 0,455                             |
| <b>Irányított fényű fényforrások paramétere:</b>   |           |       |  |                                   |
| Fényerősség csúcértéke (cd)  |           | 1 000 | Fénynyílásszög<br>fokban kifejezve<br>vagy a beállítható<br>fénynyílásszögek<br>tartománya                         | 36                                |
| <b>LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>   |           |       |  |                                   |
| R9 színvisszaadási index értéke  |           | 40    | Élettartam-tényező   | 0,90                              |
| Fényáram-stabilitási tényező   |           | 0,70  |  |                                   |

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

