

# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** Tracon Electric

**A szállító címe:** Customer service, Pallag 23, 2120 Dunakeszi Pest, HU

**Modellazonosító:** LED-SZ-96-NW

**A fényforrás típusa:**

|                                                           |          |                                       |                |
|-----------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------|----------------|
| Használt világítástechnológia:                            | LED      | Nem irányított vagy irányított fényű: | Nem irányított |
| A fényforrás fejtípusa<br>(vagy más elektromos interfész) | Meghajtó |                                       |                |
| 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                                                               | 48                                  | Energiahatékonysági osztály                                                                                                                                           | G     |
| Hasznos fényáram ( $\Phi_{\text{use}}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes | 1 800 a következőre:<br>Gömb (360°) | A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve | 4 000 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{\text{on}}$ ), W-ban kifejezve                                                                                   | 48,0                                | A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{\text{sb}}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve                                                              | 0,00  |
| A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{\text{net}}$ ) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve | -                                   | Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index                                                                            | 82    |

|                                                                                                                                                                                |           |       |                                                                                                                    |                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|                                                                                                                                                                                |           |       | 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  | 5 000 | 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 | 8     |                                                                                                                    |                                   |
|                                                                                                                                                                                | Mélység   | 3     |                                                                                                                    |                                   |
| Egyenértékű teljesítményre<br>való utalás <sup>(a)</sup>                                                                                                                       |           | -     | Ha igen, akkor<br>az egyenértékű<br>teljesítmény (W)                                                               | -                                 |
|                                                                                                                                                                                |           |       | Színkoordináták (x<br>és y)                                                                                        | 0,390<br>0,400                    |
| <b>LED- és OLED-fényforrások paramétereit:</b>                                                                                                                                 |           |       |                                                                                                                    |                                   |
| R9 színvisszaadási index értéke                                                                                                                                                |           | 7     | Élettartam-tényező                                                                                                 | 1,00                              |
| Fényáram-stabilitási tényező                                                                                                                                                   |           | 0,70  |                                                                                                                    |                                   |

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

