

# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** Tracon Budapest KFT

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

**Modellazonosító:** LED-DLNFC-24NW

## A fényforrás típusa:

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

## Termékparaméterek

| Paraméter | Érték | Paraméter | Érték |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

## Általános termékparaméterek:

|  |  |   |       |
|--|--|---|-------|
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve   | 24   | Energiahatékonysági osztály   | G     |
| Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb ( $360^\circ$ ), széles kúp ( $120^\circ$ ) vagy keskeny kúp ( $90^\circ$ ) alakú fényáramra érvényes | 1 920 a következőre:<br>Gömb ( $360^\circ$ ) | 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 ( $P_{on}$ ), W-ban kifejezve  | 24,0   | 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  | 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  | 225  | 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 | 225  |  |                                   |
|  | Mélység   | 28   |  |                                   |
| Egyenértékű teljesítményre<br>való utalás <sup>(a)</sup>   |           | -    | Ha igen, akkor<br>az egyenértékű<br>teljesítmény (W)   | -                                 |
|  |           |      | Színkoordináták (x<br>és y)  | 0,380<br>0,370                    |
| <b>LED- és OLED-fényforrások paramétereit:</b>   |           |      |  |                                   |
| R9 színvisszaadási index értéke  |           | 3    | Élettartam-tényező   | 1,00                              |
| Fényáram-stabilitási tényező   |           | 0,70 |  |                                   |
| <b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétereit:</b>  |           |      |  |                                   |
| Eltolási tényező (cos φ1)  |           | 0,70 | Színkonzisztencia<br>MacAdam-féle<br>ellipszisekben  | 6                                 |
| 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)  |           | 0,4  | Stroboszkópos hatás<br>mértéke (SVM)   | -                                 |

(a): nem alkalmazandó;

(b): nem alkalmazandó;



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 10/02/2026.



**EPREL-nyilvántartási szám:** 2629279

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2629279>

**Szállító:** TRACON BUDAPEST Kft. (Gyártó)

**Weboldal:** <https://shop.traconelectric.com/>

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** Customer service

**Weboldal:** [www.traconelectric.com](http://www.traconelectric.com)

**E-mail:** [tracon@tracon.hu](mailto:tracon@tracon.hu)

**Telefonszám:** +36-27-540-000

**Cím:**

Pallag 23  
2120 Dunakeszi  
Magyarország