

# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** LED line LITE

**A szállító címe:** LEDIN Group Sp. z o.o., Dębowa 1, 07-410 Rzekuń Tobolice Mazowieckie, PL

**Modellazonosító:** 203938

**A fényforrás típusa:**

|   |        |                                       |                |
|---|--------|---------------------------------------|----------------|
| Használt világítástechnológia:                            | LED    | Nem irányított vagy irányított fényű: | Nem irányított |
| A fényforrás fejtípusa<br>(vagy más elektromos interfész) | 230VAC |                                       |                |
| Hálózati vagy nem hálózati:                               | MLS    | Összekapcsolt fényforrás (CLS):       | Nem            |
| Állítható színű fényforrás:                               | Nem    | Burkolat:                             | -              |
| Nagy fénysűrűségű fényforrás:                             | Nem    |                                       |                |
| Vakításgátló:   | Nem    | Szabályozható:                        | Nem            |

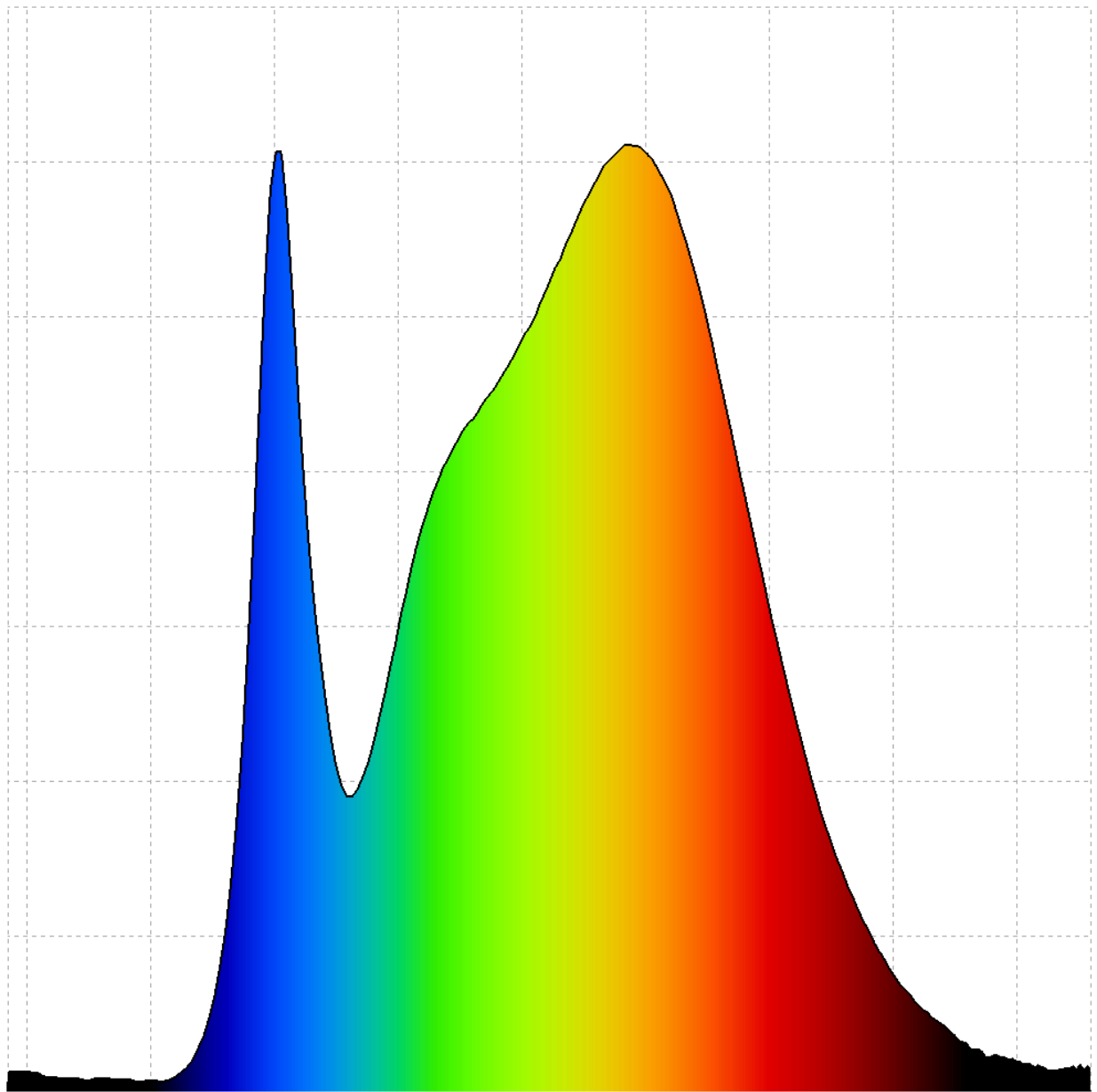
## Termékparaméterek

| Paraméter  | Érték                               | Paraméter   | Érték |
|--|-------------------------------------|---|-------|
| <b>Általános termékparaméterek:</b>  |                                     |   |       |
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve   | 40                                  | Energiahatékonysági osztály   | E     |
| Hasznos fényáram ( $\Phi_{\text{use}}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes | 4 800 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   | 40,0                                | 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  | 80    |

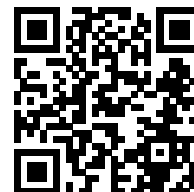
|  |           |      |  |                                   |
|--|-----------|------|--|-----------------------------------|
|  |           |      | beállítható<br>értéktartománya   |                                   |
| Külső<br>méretek,<br>adott esetben<br>a különálló<br>vezérlőegység,<br>a<br>világításvezérlő<br>alkotóelemek<br>és a nem<br>világító<br>alkotóelemek<br>nélkül<br>(milliméter) | Magasság  | 595  | 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 | 595  |  |                                   |
|  | Mélység   | 25   |  |                                   |
| 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>0,377                    |
| <b>LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>  |           |      |  |                                   |
| R9 színvisszaadási index értéke  |           | 10   | Élettartam-tényező   | 0,90                              |
| Fényáram-stabilitási tényező   |           | 0,96 |  |                                   |
| <b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>   |           |      |  |                                   |
| Eltolási tényező (cos $\phi$ 1)  |           | 0,95 | 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)  |           | 1,0  | Stroboszkópos hatás<br>mértéke (SVM)   | 0,4                               |

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 11/07/2024



**EPREL-nyilvántartási szám:** 1960078

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1960078>

**Szállító:** LEDIN GROUP SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODP  
OWIEDZIALNOŚCIĄ (Gyártó)

**Weboldal:** [www.ledin.pl](http://www.ledin.pl)

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** LEDIN Group Sp. z o.o.

**Weboldal:** [www.ledin.pl](http://www.ledin.pl)

**E-mail:** [kontakt@ledin.pl](mailto:kontakt@ledin.pl)

**Telefonszám:** +48297647700

**Cím:**

Dębowa 1  
07-410 Tobolice  
Lengyelország