

# Tuoteseloste

KOMISSIION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** LED line LITE

**Tavarantoimittajan osoite:** LEDIN Group Sp. z o.o., Dębowa 1, 07-410 Rzekuń Tobolice Mazowieckie, PL

**Mallitunniste:** 477156

## Valonlähteen tyyppi:

|                                                     |       |                                    |                            |
|-----------------------------------------------------|-------|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED   | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | 12VDC |                                    |                            |
| Verkkojännitteinen tai ei:                          | NMLS  | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei                         |
| Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:           | Ei    | Kupu:                              | -                          |
| Korkean luminanssin valonlähde:                     | Ei    |                                    |                            |
| Häikäisysuoja:                                      | Ei    | Himmennettävä:                     | Kyllä                      |

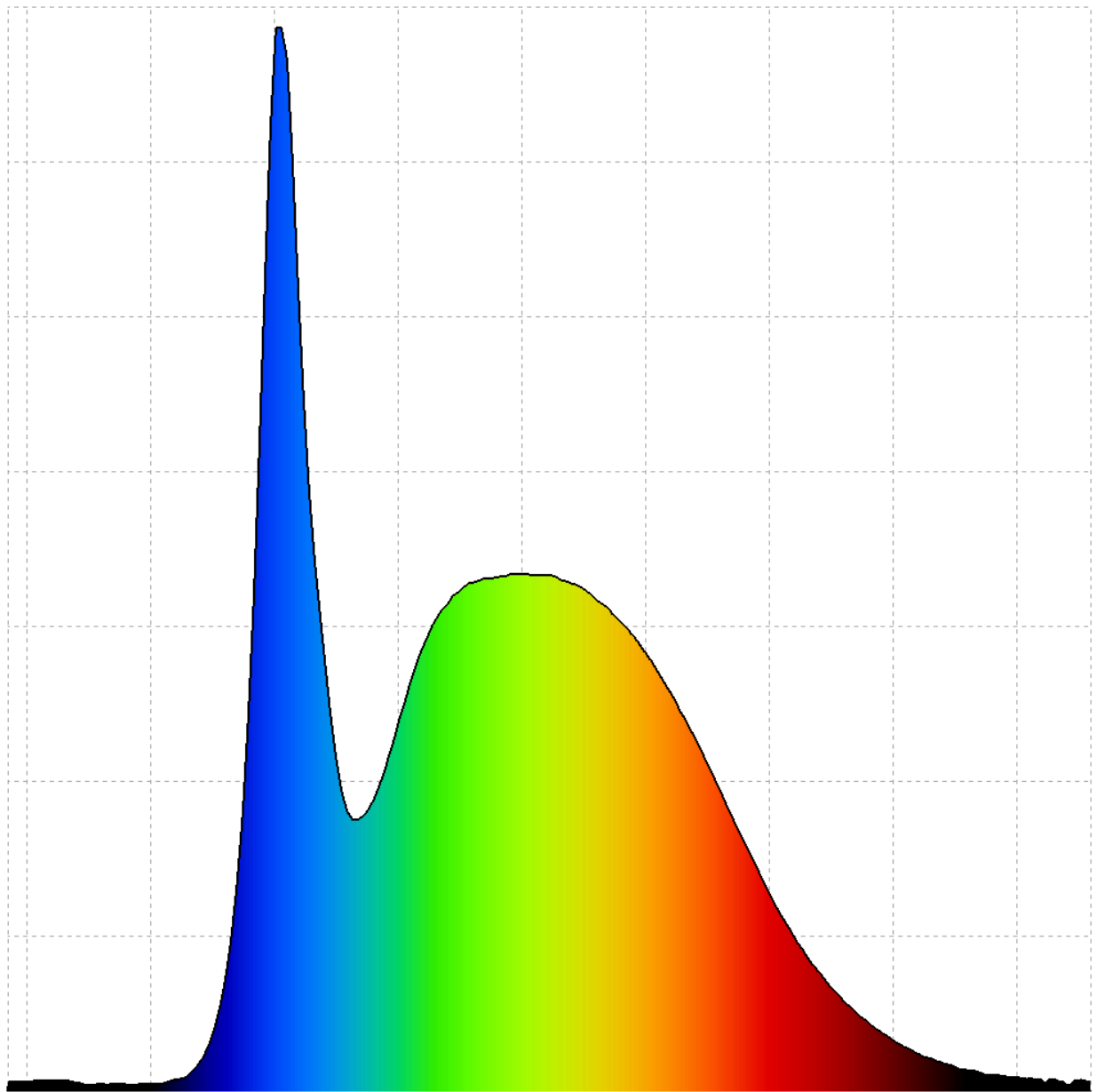
## Tuoteparametrit

| Parametri                                                                                                                                              | Arvo                      | Parametri                                                                                                                                               | Arvo                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Yleiset tuoteparametrit:</b>                                                                                                                        |                           |                                                                                                                                                         |                              |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun                                                                  | 5                         | Energiatehokkuusluokka                                                                                                                                  | F                            |
| Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 480 kuviassa Pallo (360°) | Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 6 500                        |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina                                                                                                   | 4,8                       | Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin                                                                              | 0,00                         |
| Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin                                                                      | -                         | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää                                                       | 80                           |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta                                                                                                             | Korkeus                   | 5 000                                                                                                                                                   | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
|                                                                                                                                                        | Leveys                    | 8                                                                                                                                                       |                              |
|                                                                                                                                                        |                           | Spektrinen tehojakauma alueella 250–                                                                                                                    |                              |

|                                                                                                                                             |        |      |                                 |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|---------------------------------|----------------|
| tetta, valais-<br>tuksen oh-<br>jauksen osia<br>ja valaistuk-<br>seen liittymät-<br>tömiä osia,<br>jos sellaisia<br>on (millimet-<br>reinä) | Syvyys | 3    | 800 nm täydellä<br>kuormalla    |                |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>                                                                                                      |        | -    | Jos kyllä, vastaava<br>teho (W) | -              |
|                                                                                                                                             |        |      | Värikoordinaatit (x<br>ja y)    | 0,315<br>0,338 |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>                                                                                             |        |      |                                 |                |
| R9-värintoistoindeksin arvo                                                                                                                 |        | 20   | Eloonjäämiskerroin              | 0,90           |
| Valovirran alenemakerroin                                                                                                                   |        | 0,96 |                                 |                |

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 15/12/2023.



**EPREL-rekisterinumero** 2627424

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2627424>

**Tavarantoimittaja:** LEDIN GROUP SPÓŁKA Z OGRANIC  
ZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ (Valmistaja)

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

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** LEDIN Group Sp. z o.o.

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

**Sähköposti:** [kontakt@ledin.pl](mailto:kontakt@ledin.pl)

**Puhelin:** +48297647700

**Osoite:**

Dębowa 1  
07-410 Tobolice  
Puola