

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur  
Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** LED line PRIME

**Anschrift des Lieferanten:** LEDIN Group Sp. z o.o., Dębowa 1, 07-410 Rzekuń Tobolice Mazowieckie, PL

**Modellkennung:** 203709-PRIME

## Art der Lichtquelle:

|                                                                         |         |                              |      |
|-------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------|------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED     | Ungebündelt oder gebündelt:  | NDLS |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | 350mADC |                              |      |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:            | NMLS    | Vernetzte Lichtquelle (CLS): | Nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle:                                       | Nein    | Hülle:                       | -    |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:                                     | Nein    |                              |      |
| Blendschutzschild:                                                      | Nein    | Dimmbar:                     | Ja   |

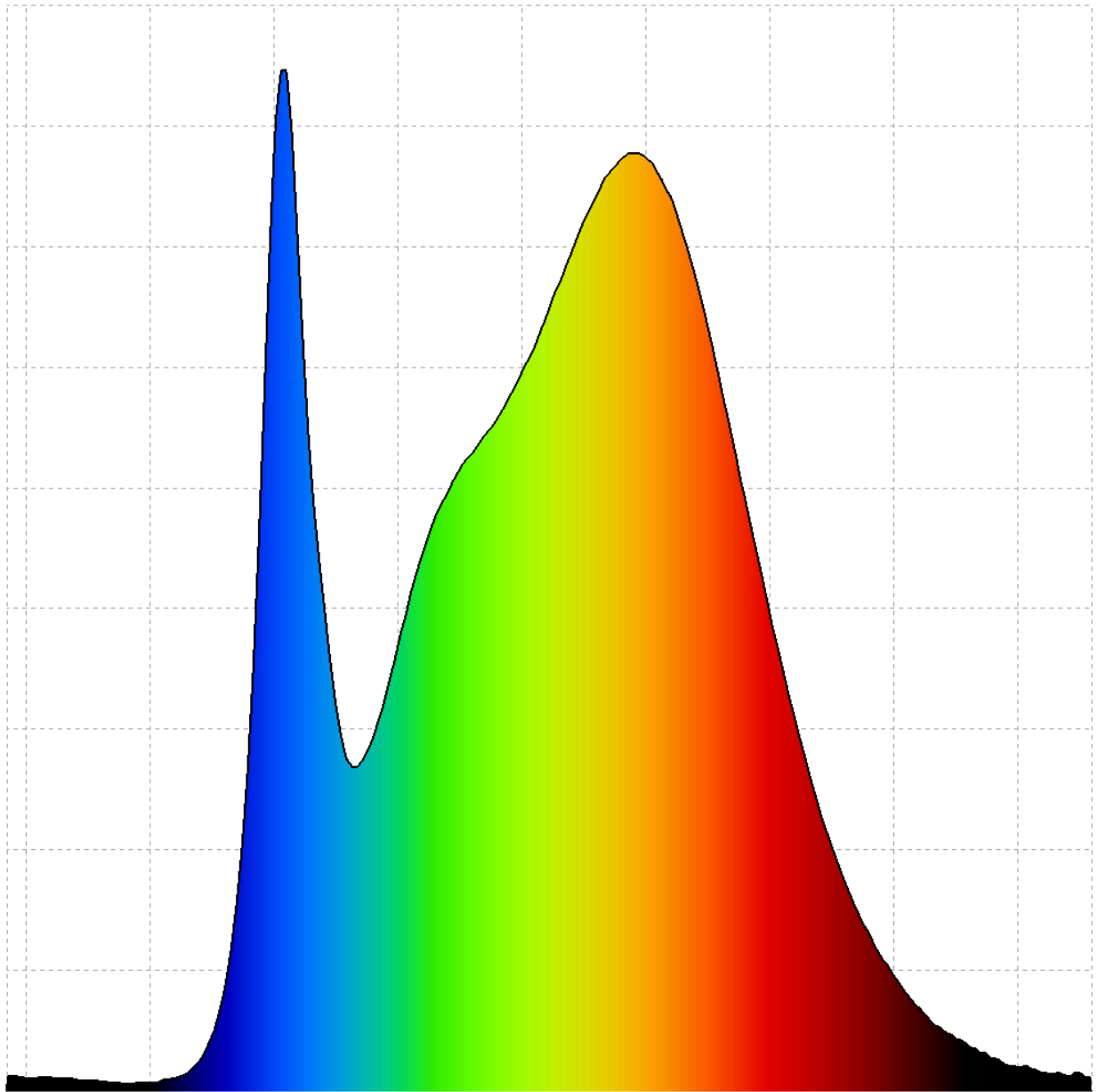
## Produktparameter

| Parameter                                                                                                                                                                                                  | Wert                           | Parameter                                                                                                                                                         | Wert  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>                                                                                                                                                                        |                                |                                                                                                                                                                   |       |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet                                                                                                                   | 27                             | Energieeffizienzklasse                                                                                                                                            | C     |
| Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel ( $360^\circ$ ), in einem breiten Kegel ( $120^\circ$ ) oder in einem schmalen Kegel ( $90^\circ$ ) bezieht | 5 100 in Kugel ( $360^\circ$ ) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 4 000 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W                                                                                                                                                         | 27,0                           | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet                                                                | 0,00  |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )                                                                                                                                         | -                              | Farbwiedergabeindex, auf die                                                                                                                                      | 80    |

|                                                                                                                             |        |       |                                                                             |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet                                                                         |        |       | nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte |                              |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter) | Höhe   | 1 145 | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast    | Siehe Bild auf letzter Seite |
|                                                                                                                             | Breite | 20    |                                                                             |                              |
|                                                                                                                             | Tiefe  | 2     |                                                                             |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>                                                             |        | -     | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                               | -                            |
|                                                                                                                             |        |       | Farbwertanteile (x und y)                                                   | 0,380<br>0,377               |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>                                                                            |        |       |                                                                             |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex                                                                                             |        | 19    | Lebensdauerfaktor                                                           | 0,90                         |
| Lichtstromerhalt                                                                                                            |        | 0,96  |                                                                             |                              |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 23.07.2014



**EPREL-Eintragungsnummer** 2246585

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2246585>

**Lieferant:** LEDIN GROUP SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ (Hersteller)

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

**Kundenbetreuung:**

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

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

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

**Telefonnummer:** +48297647700

**Anschrift:**

Dębowa 1  
07-410 Tobolice  
Polen