

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Led Labs Lighting

**Anschrift des Lieferanten:** Product Manager, LED Labs S.A. ul. Zakopiańska 2C 30-418 Kraków

**Modellkennung:** JL-T300-5630-WW-IP20

## Art der Lichtquelle:

|   |                |                              |                            |
|---|----------------|------------------------------|----------------------------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED            | Ungebündelt oder gebündelt:  | NDLS                       |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | Wire (przewód) |                              |                            |
| 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:                     | Nur mit bestimmten Dimmern |

## Produktparameter

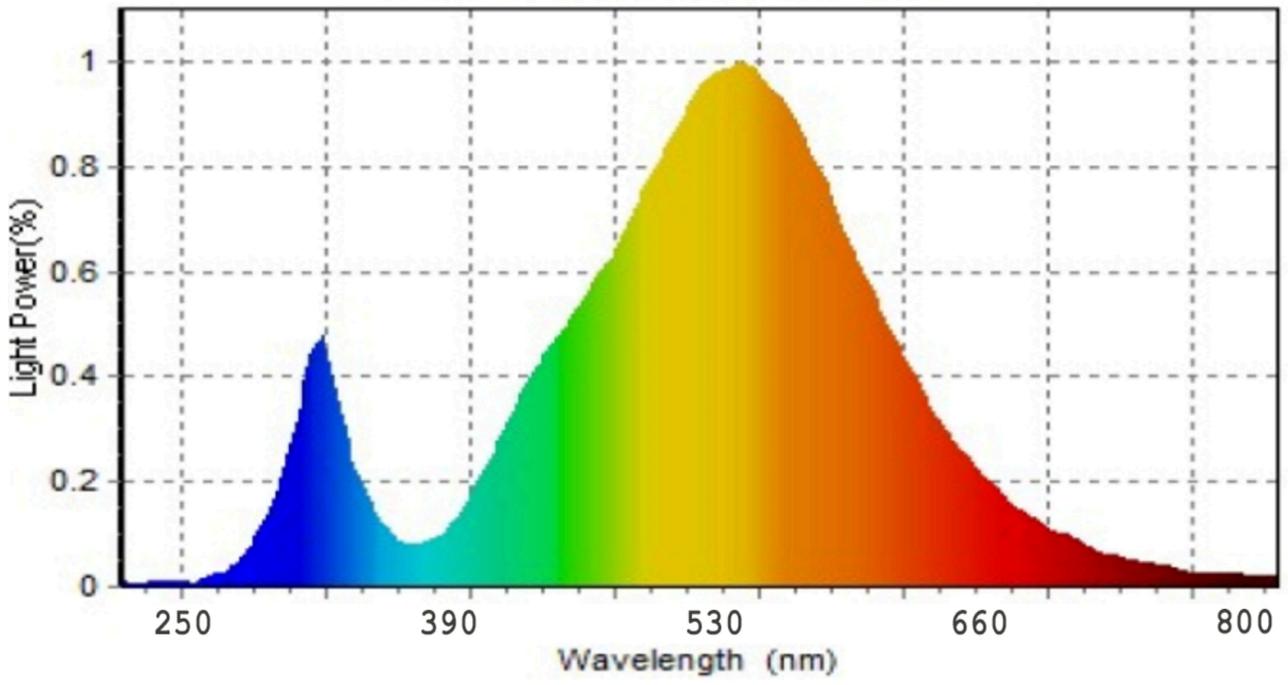
| Parameter  | Wert                         | Parameter   | Wert  |
|--|------------------------------|---|-------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>  |                              |   |       |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet   | 8                            | Energieeffizienzklasse  | F     |
| 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 | 940 in Kugel ( $360^\circ$ ) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 3 000 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W   | 8,0                          | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet  | 0,00  |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )   | -                            | Farbwiedergabeindex, auf die  | 65    |

|   |        |      |   |                              |
|---|--------|------|---|------------------------------|
| 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   | 3    | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast    | Siehe Bild auf letzter Seite |
|   | Breite | 10   |   |                              |
|   | Tiefe  | 500  |   |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>   |        | -    | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                               | -                            |
|   |        |      | Farbwertanteile (x und y)   | 0,440<br>0,403               |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>  |        |      |   |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex   |        | 0    | Lebensdauerfaktor   | 1,00                         |
| Lichtstromerhalt  |        | 0,92 |   |                              |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectral Distribution Curve



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 04



**EPREL-Eintragungsnummer** 1410163

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1410163>

**Lieferant:** LED Labs S.A. (Importeur)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Product Manager

**Website:**

**E-Mail-Adresse:** [d.bargiel@led-labs.pl](mailto:d.bargiel@led-labs.pl)

**Telefonnummer:** 733 377 705

**Anschrift:**

LED Labs S.A.  
ul. Zakopiańska 2C  
30-418 Kraków