

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** LUMINIA

**Anschrift des Lieferanten:** LUMINIA SRLS, Corso Stati Uniti 1/7, 35127 Padova Padova PD, IT

**Modellkennung:** 51454

## Art der Lichtquelle:

|   |                                    |                              |      |
|---|------------------------------------|------------------------------|------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED                                | Ungebündelt oder gebündelt:  | NDLS |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | cavo neutro, cavo fase, cavo terra |                              |      |
| 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:                     | Nein |

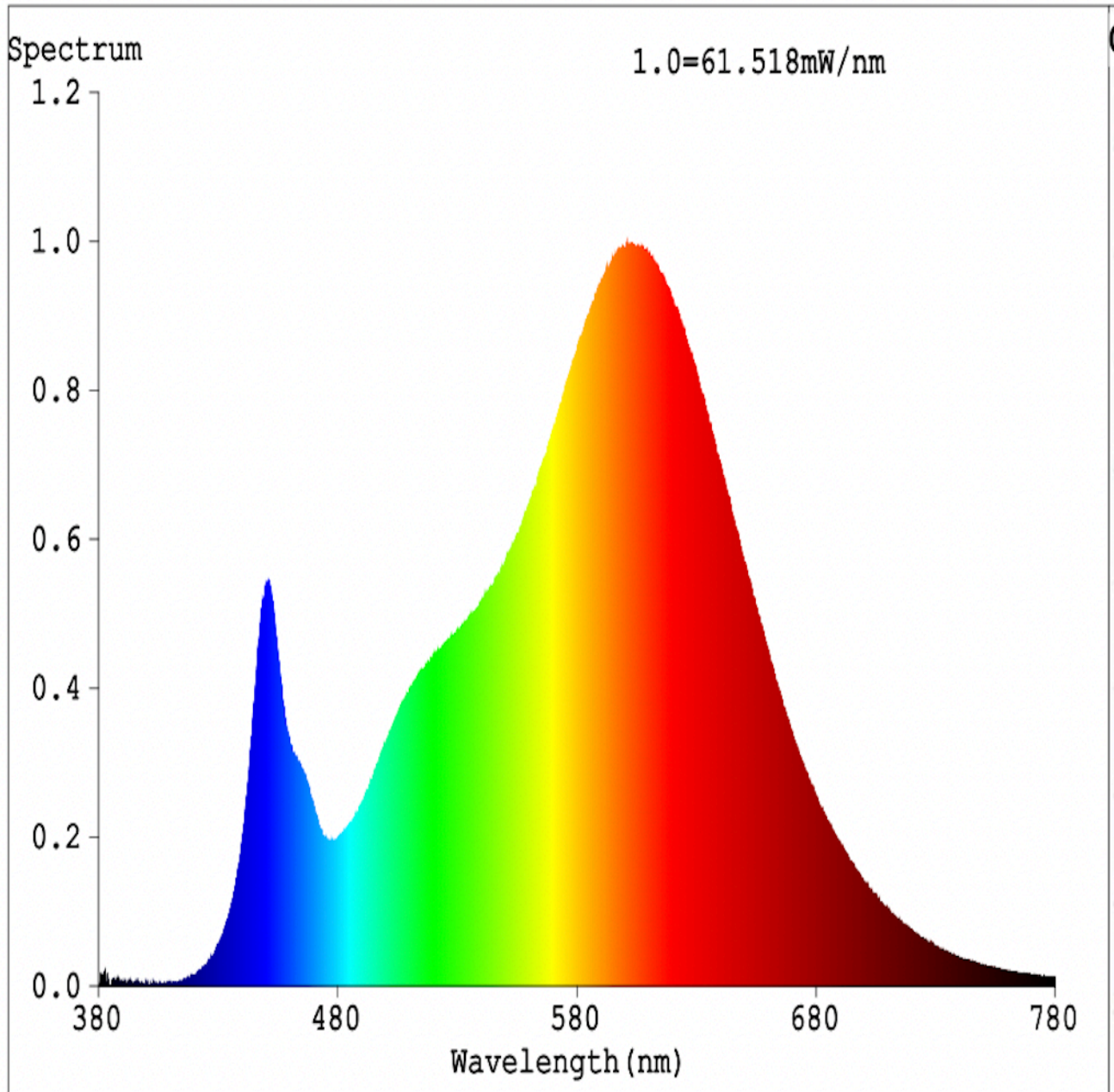
## Produktparameter

| Parameter  | Wert                                   | Parameter   | Wert  |
|--|--|---|-------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>  |  |   |       |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet   | 48                                     | Energieeffizienzklasse  | G     |
| 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 | 3 627 in breiter Kegel ( $120^\circ$ ) | 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   | 48,0                                   | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet  | 0,00  |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )   | -                                      | Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-  | 82    |

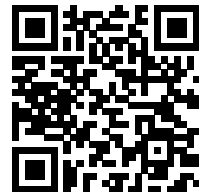
|   |        |       |  |                              |
|---|--------|-------|--|------------------------------|
| für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet   |        |       | ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte                |                              |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter) | Höhe   | 620   | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast | Siehe Bild auf letzter Seite |
|   | Breite | 620   |  |                              |
|   | Tiefe  | 1 200 |  |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>   |        | -     | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                            | -                            |
|   |        |       | Farbwertanteile (x und y)  | 0,439<br>0,402               |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>  |        |       |  |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex   |        | 7     | Lebensdauerfaktor  | 0,97                         |
| Lichtstromerhalt  |        | -     |  |                              |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Model placed on the Union market from 10/01/2024



**EPREL registration number:** 1893663

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1893663>

**Supplier:** Luminia Srls (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** LUMINIA SRLS

**Website:**

**Email:** [info@luminialed.com](mailto:info@luminialed.com)

**Phone:** 0495467361

**Address:**

Corso Stati Uniti 1/7  
35127 Padova  
Italien