

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Prios

**Anschrift des Lieferanten:** Luqom\_Holding\_GmbH, Rabanusstraße 16, 36037 Fulda, DE

**Modellkennung:** L9001920

**Art der Lichtquelle:**

|                                                                         |      |                              |                            |
|-------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------|----------------------------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED  | Ungebündelt oder gebündelt:  | NDLS                       |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | n/a  |                              |                            |
| 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 |

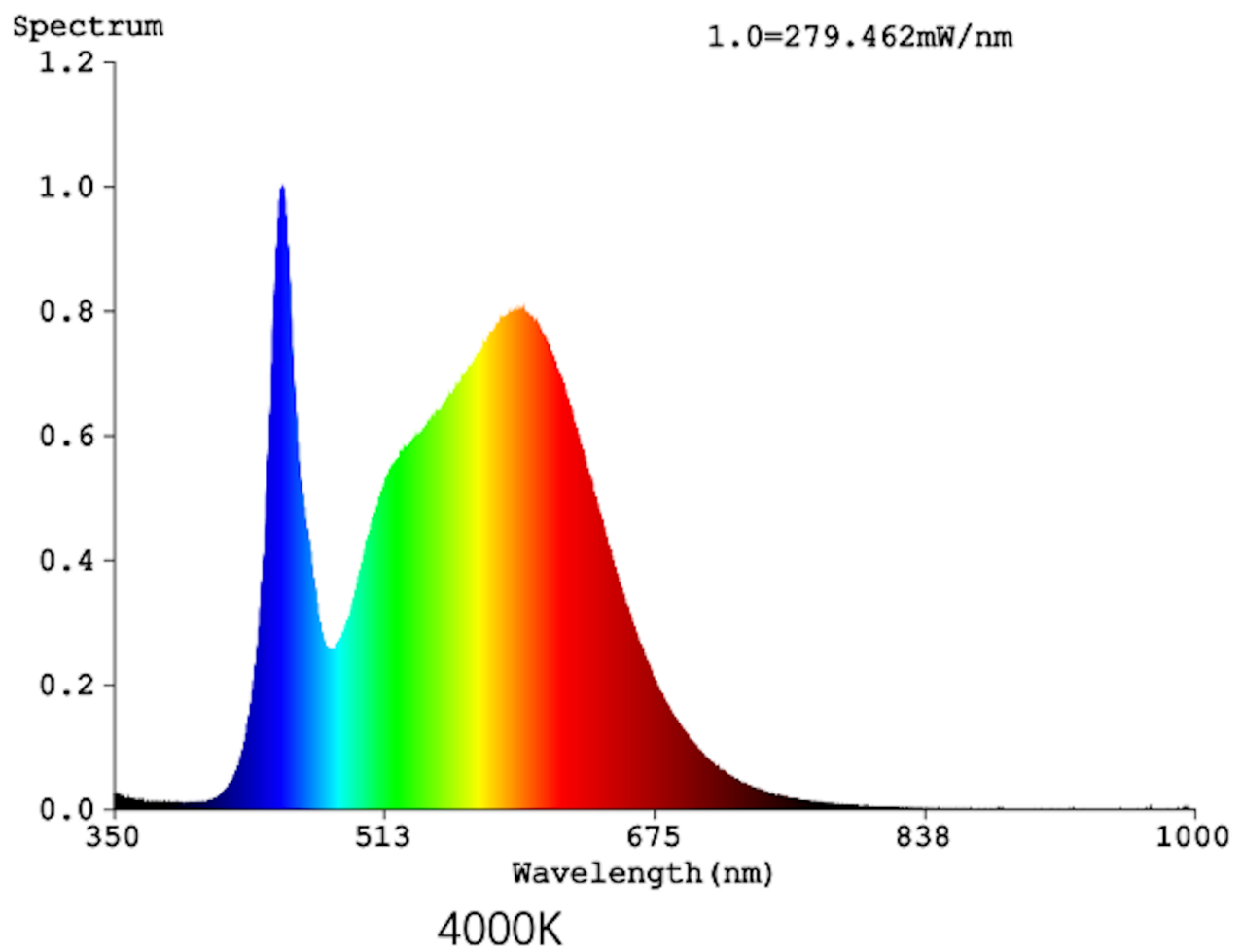
## Produktparameter

| Parameter                                                                                                                                                                                                  | Wert                            | Parameter                                                                                                                                                         | Wert             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>                                                                                                                                                                        |                                 |                                                                                                                                                                   |                  |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet                                                                                                                   | 87                              | Energieeffizienzklasse                                                                                                                                            | D                |
| 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 | 13 109 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 oder 4 000 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W                                                                                                                                                         | 86,5                            | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet                                                                | 0,00             |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )                                                                                                                                         | -                               | Farbwiedergabeindex, auf die                                                                                                                                      | 80               |

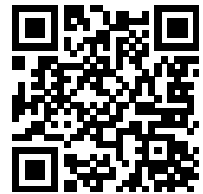
|                                                                                                                             |        |      |                                                                             |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 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   | 750  | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast    | Siehe Bild auf letzter Seite |
|                                                                                                                             | Breite | 200  |                                                                             |                              |
|                                                                                                                             | Tiefe  | 1    |                                                                             |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>                                                             |        | -    | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                               | -                            |
|                                                                                                                             |        |      | Farbwertanteile (x und y)                                                   | 0,380<br>0,380               |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>                                                                            |        |      |                                                                             |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex                                                                                             |        | 10   | Lebensdauerfaktor                                                           | 0,90                         |
| Lichtstromerhalt                                                                                                            |        | 0,96 |                                                                             |                              |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Model placed on the Union market from 01/12/2021



**EPREL registration number:** 745010

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/745010>

**Supplier:** LUQOM HOLDING GMBH (Manufacturer)

**Website:** [www.luqom.eu](http://www.luqom.eu)

**Customer care service:**

**Name:** Luqom\_Holding\_GmbH

**Website:**

**Email:** [service@lampenwelt.de](mailto:service@lampenwelt.de)

**Phone:** +49 (0) 66 42 - 251 9000

**Address:**

Rabanusstraße 16

36037 Fulda

Deutschland