

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** YULED

**Anschrift des Lieferanten:** -

**Modellkennung:** 62067 - 5m

**Art der Lichtquelle:**

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

## Produktparameter

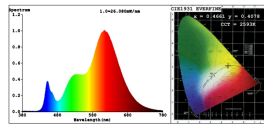
| Parameter  | Wert                                   | Parameter   | Wert  |
|--|--|---|-------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>  |  |   |       |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet   | 60                                     | Energieeffizienzklasse  | 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 | 2 650 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 | 2 700 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W   | 60,0                                   | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet  | 0,10  |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )   | 0,10                                   | Farbwiedergabeindex, auf die  | 85    |

|   |        |       |   |                              |
|---|--------|-------|---|------------------------------|
| 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   | 2     | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast    | Siehe Bild auf letzter Seite |
|   | Breite | 12    |   |                              |
|   | Tiefe  | 5 000 |   |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>   |        | -     | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                               | -                            |
|   |        |       | Farbwertanteile (x und y)   | 0,466<br>0,408               |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>  |        |       |   |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex   |        | 38    | Lebensdauerfaktor   | 0,97                         |
| Lichtstromerhalt  |        | 0,97  |   |                              |

(a) „-“: nicht zutreffend;

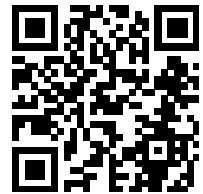
(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report



Color Parameters:  
Chromaticity Coordinates: x=0.4811 y=0.4189 z=0.1000  
CIE 1931 Chromaticity: x=0.4811 y=0.4189 z=0.1000  
Ratio: R1=0.18 R2=0.18 R3=0.18 R4=0.18 R5=0.18 R6=0.18 R7=0.18  
R1=0.18 R2=0.18 R3=0.18 R4=0.18 R5=0.18 R6=0.18 R7=0.18  
R8=0.18 R9=0.18 R10=0.18 R11=0.18 R12=0.18 R13=0.18 R14=0.18 R15=0.18

Model placed on the Union market from 29/02/2024.



**EPREL registration number:** 1960142

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1960142>

**Supplier:** EVEREN Germany Inh. Nico Scholz (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:**

**Website:**

**Email:**

**Phone:**

**Address:**