

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Omnilux

**Anschrift des Lieferanten:** Steinigke Showtechnic GmbH, Andreas-Bauer-Str. 5, 97297 Waldbüttelbrunn, DE

**Modellkennung:** 88125105

## Art der Lichtquelle:

|   |       |                              |      |
|---|-------|------------------------------|------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | HL    | Ungebündelt oder gebündelt:  | DLS  |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | GX16d |                              |      |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:            | MLS   | Vernetzte Lichtquelle (CLS): | Nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle:                                       | Nein  | Hülle:                       | -    |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:                                     | Nein  |                              |      |
| Blendschutzschild:  | Nein  | Dimmbar:                     | Ja   |

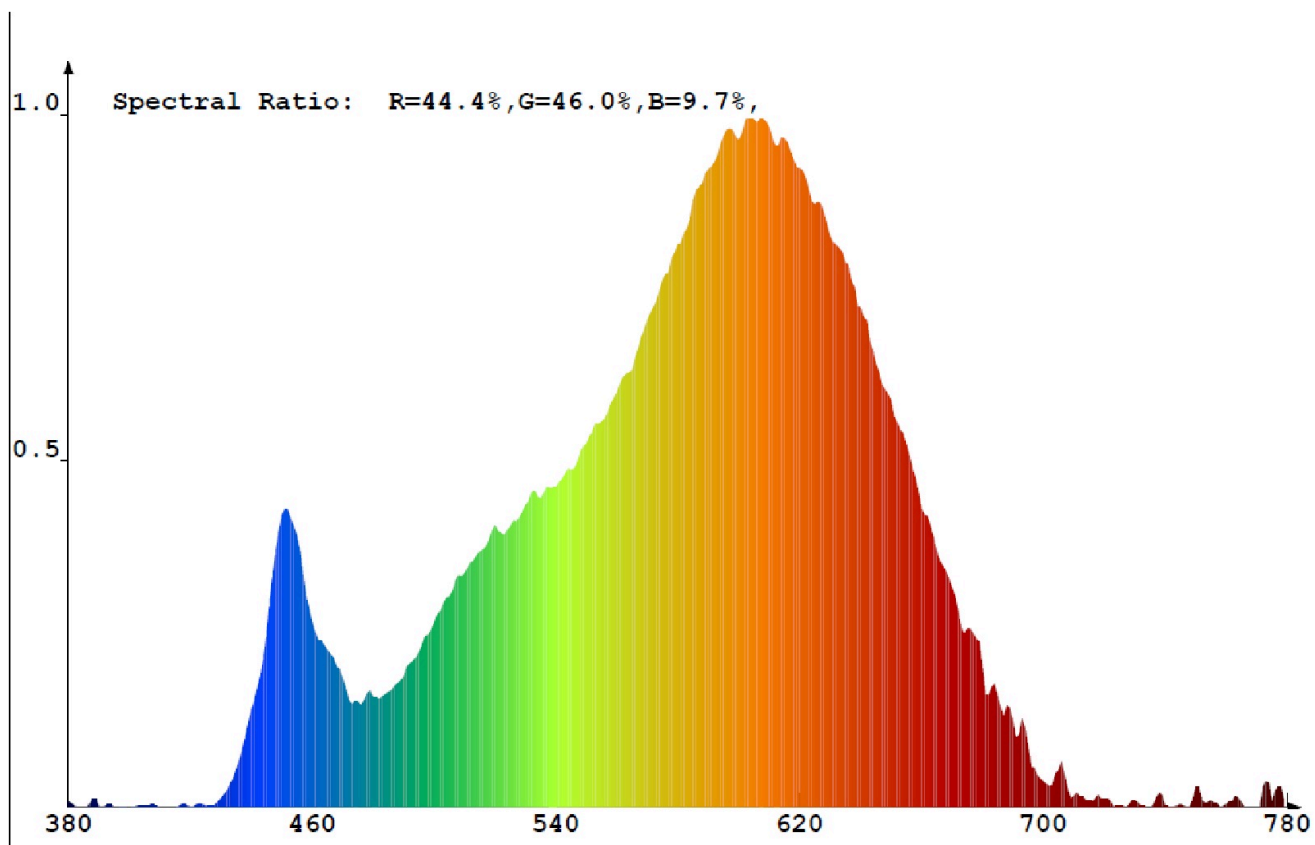
## Produktparameter

| Parameter  | Wert                                   | Parameter   | Wert   |
|--|--|---|--------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>  |  |   |        |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet   | 300                                    | 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 | 3 500 in schmalen Kegel ( $90^\circ$ ) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 2 750  |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W   | 300,0                                  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet  | -      |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )   | -                                      | Farbwiedergabeindex, auf die  | 95...- |

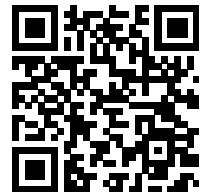
|   |        |     |   |                              |
|---|--------|-----|---|------------------------------|
| für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet   |        |     | nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte |                              |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter) | Höhe   | 127 | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast    | Siehe Bild auf letzter Seite |
|   | Breite | 178 |   |                              |
|   | Tiefe  | 178 |   |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>   |        | -   | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                               | -                            |
|   |        |     | Farbwertanteile (x und y)   | 0,448<br>0,413               |
| <b>Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:</b>  |        |     |   |                              |
| Spitzenlichtstärke (cd)   |        | -   | Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel       | 23                           |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Model placed on the Union market from 15/02/2024.



**EPREL registration number:** 1401076

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1401076>

**Supplier:** Steinigke Showtechnic GmbH (Manufacturer)

**Website:** [www.steinigke.de](http://www.steinigke.de)

**Customer care service:**

**Name:** Steinigke Showtechnic GmbH

**Website:** [www.steinigke.de](http://www.steinigke.de)

**Email:** [info@steinigke.de](mailto:info@steinigke.de)

**Phone:** 0931 / 40 61 600

**Address:**

Andreas-Bauer-Str. 5  
97297 Waldbüttelbrunn  
Deutschland