

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Eurolite

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

**Modellkennung:** 51915025

**Art der Lichtquelle:**

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

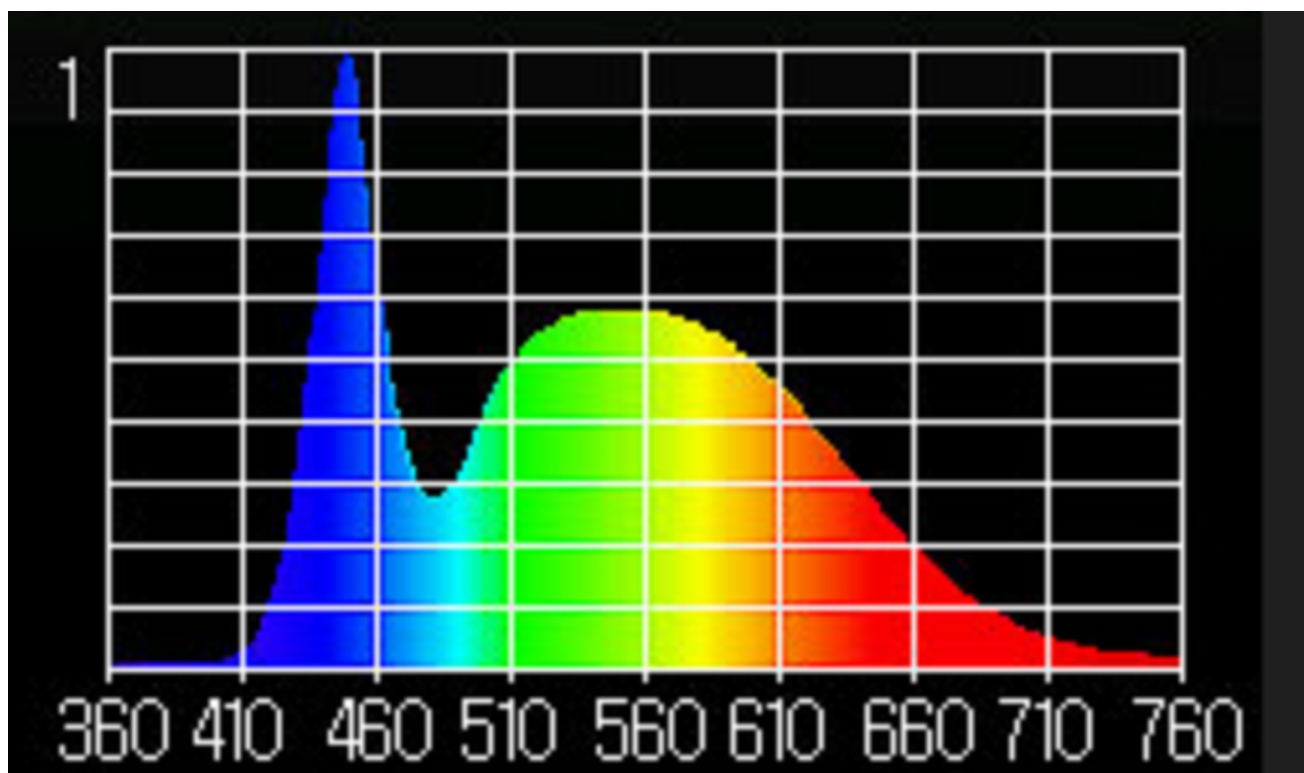
## Produktparameter

| Parameter                                                                                                                                                                                                  | Wert                                   | Parameter                                                                                                                                                         | Wert        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>                                                                                                                                                                        |                                        |                                                                                                                                                                   |             |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet                                                                                                                   | 30                                     | 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 | 2 766 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 | 6100...6500 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W                                                                                                                                                         | 30,0                                   | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet                                                                | 0,28        |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )                                                                                                                                         | -                                      | Farbwiedergabeindex, auf die                                                                                                                                      | 80...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   | 122   | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast    | Siehe Bild auf letzter Seite |
|                                                                                                                             | Breite | 160   |                                                                             |                              |
|                                                                                                                             | Tiefe  | 26    |                                                                             |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>                                                             |        | -     | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                               | -                            |
|                                                                                                                             |        |       | Farbwertanteile (x und y)                                                   | 0,375<br>0,384               |
| <b>Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:</b>                                                                    |        |       |                                                                             |                              |
| Spitzenlichtstärke (cd)                                                                                                     |        | 1 111 | Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel       | 120                          |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>                                                                            |        |       |                                                                             |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex                                                                                             |        | 2     | Lebensdauerfaktor                                                           | 0,99                         |
| Lichtstromerhalt                                                                                                            |        | 0,90  |                                                                             |                              |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 18



**EPREL-Eintragungsnummer** 963821

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/963821>

**Lieferant:** Steinigke Showtechnic GmbH (Hersteller)

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

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Steinigke Showtechnic GmbH

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

**E-Mail-Adresse:** [info@steinigke.de](mailto:info@steinigke.de)

**Telefonnummer:** 0931 / 40 61 600

**Anschrift:**

Andreas-Bauer-Str. 5  
97297 Waldbüttelbrunn  
Deutschland