

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** SPL

**Anschrift des Lieferanten:** Schiefer Lighting, Potterbakkerstraat 35, 4871EP Etten-Leur, NL

**Modellkennung:** L560830927

**Art der Lichtquelle:**

|                                                                         |       |                              |      |
|-------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------|------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED   | Ungebündelt oder gebündelt:  | DLS  |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | Ba15d |                              |      |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:            | NMLS  | Vernetzte Lichtquelle (CLS): | Nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle:                                       | Nein  | Hülle:                       | -    |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:                                     | Nein  |                              |      |
| Blendschutzschild:                                                      | Ja    | Dimmbar:                     | Ja   |

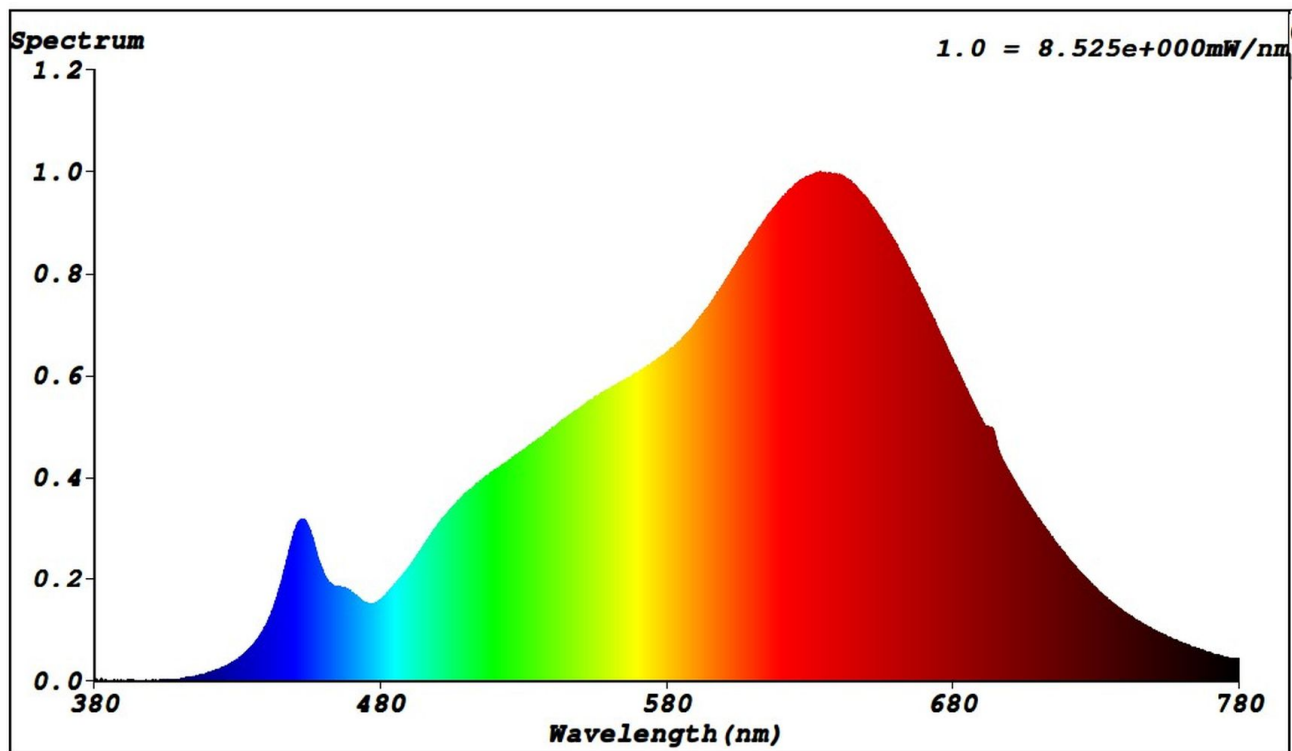
## Produktparameter

| Parameter                                                                                                                                                                                                  | Wert                                 | Parameter                                                                                                                                                         | Wert  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>                                                                                                                                                                        |                                      |                                                                                                                                                                   |       |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet                                                                                                                   | 8                                    | 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 | 400 in schmaler Kegel ( $90^\circ$ ) | 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                                                                                                                                                         | 8,0                                  | 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-                                                                                                                  | 92    |

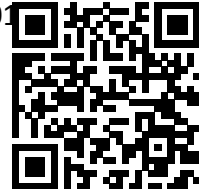
|                                                                                                                             |        |       |                                                                          |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 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   | 50    | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast | Siehe Bild auf letzter Seite |
|                                                                                                                             | Breite | 70    |                                                                          |                              |
|                                                                                                                             | Tiefe  | 70    |                                                                          |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>                                                             |        | -     | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                            | -                            |
|                                                                                                                             |        |       | Farbwertanteile (x und y)                                                | 0,465<br>0,415               |
| <b>Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:</b>                                                                    |        |       |                                                                          |                              |
| Spitzenlichtstärke (cd)                                                                                                     |        | 1 000 | Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel    | 30                           |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>                                                                            |        |       |                                                                          |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex                                                                                             |        | 82    | Lebensdauerfaktor                                                        | 1,00                         |
| Lichtstromerhalt                                                                                                            |        | 0,75  |                                                                          |                              |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01.



**EPREL-Eintragungsnummer** 2039324

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2039324>

**Lieferant:** Schiefer Signaal Speciaallampen B.V. (Importeur)

**Website:** [www.schiefer.nl](http://www.schiefer.nl)

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Schiefer Lighting

**Website:** [www.schiefer.nl](http://www.schiefer.nl)

**E-Mail-Adresse:** [info@schiefer.nl](mailto:info@schiefer.nl)

**Telefonnummer:** +31765037717

**Anschrift:**

Potterbakkerstraat 35  
4871EP Etten-Leur  
Niederlande