

# Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** SPL

**Adres van de leverancier:** Schiefer Lighting, Potterbakkerstraat 35, 4871EP Etten-Leur, NL

**Typeaanduiding:** LT227247027

## Lichtbrontype:

|  |       |                                 |      |
|--|-------|---------------------------------|------|
| Gebruikte verlichtingstechnologie:                             | LED   | Niet-gericht of gericht:        | NDLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | Ba22d |                                 |      |
| Netspanning of niet-netspanning:                               | MLS   | Geconnecteerde lichtbron (CLS): | Nee  |
| Lichtbron met regelbare kleur:                                 | Nee   | Omhulsel:                       | -    |
| Lichtbron met hoge luminantie:                                 | Nee   |                                 |      |
| Antiverblindingscherm:   | Nee   | Dimbaar:                        | Ja   |

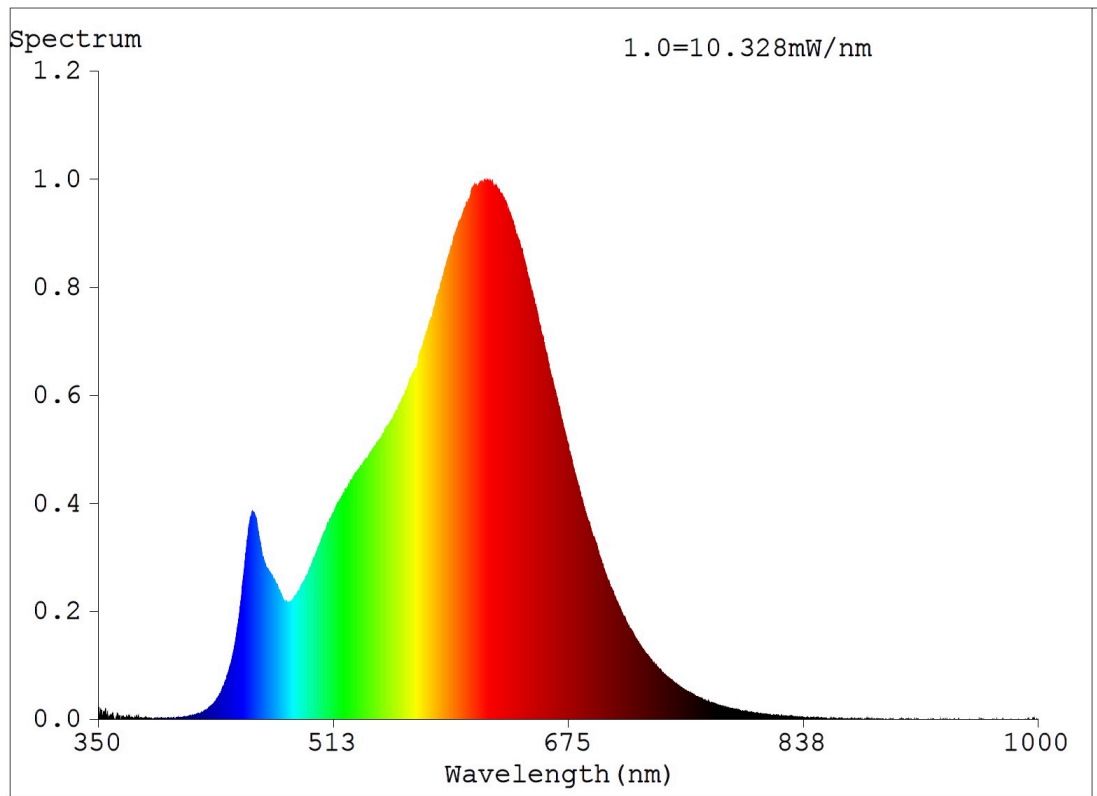
## Productparameters

| Parameter  | Waarde            | Parameter  | Waarde |
|--|-------------------|--|--------|
| <b>Algemene productparameters:</b>   |                   |  |        |
| Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal  | 5                 | Energie-efficiëntieklasse  | F      |
| Nuttige lichtstroom ( $\phi_{use}$ ), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°) | 470 in Bol (360°) | Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld | 2 700  |
| Energie in gebruiksstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W   | 4,7               | Energie in stand-by-stand ( $P_{sb}$ ), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen  | 0,00   |
| Energie in netwerkgebonden stand-by ( $P_{net}$ ) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen  | -                 | Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-  | 90     |

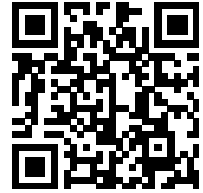
|   |         |                   |  |                                     |
|---|---------|-------------------|--|-------------------------------------|
|   |         |                   | den die kunnen worden ingesteld  |                                     |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte  | 80                | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
|   | Breedte | 45                |  |                                     |
|   | Diepte  | 45                |  |                                     |
| Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>  |         | -                 | Indien ja, equivalent vermogen (W)                                     | -                                   |
|   |         |                   | Kleurcoördinaten (x en y)  | 0,459<br>0,410                      |
| <b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>  |         |                   |  |                                     |
| R9-waarde   |         | 49                | Overlevingsfactor  | 0,90                                |
| Lumenbehoudsfactor  |         | 0,93              |  |                                     |
| <b>Parameters voor led- en olednetzspanningslichtbronnen:</b>   |         |                   |  |                                     |
| Verschuivingsfactor (cos $\phi_1$ )   |         | 0,70              | Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen                                  | 6                                   |
| Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage.                 |         | .. <sup>(b)</sup> | Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)      | -                                   |
| Metriek voor flikkering (Pst LM)  |         | 1,0               | Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)                               | 0,4                                 |

(a).': niet van toepassing;

(b).': niet van toepassing;



Model in de EU in de handel gebracht van 11/06/2025.



**EPREL-registratienummer:** 2385297

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2385297>

**Voluntary parameters:**

**GTIN identifier:** 8718739081703

**Leverancier:** Schiefer Signaal Speciaallampen B.V. (Importeur) **Website:** [www.schiefer.nl](http://www.schiefer.nl)

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** Schiefer Lighting

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

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

**Telefoon:** +31765037717

**Adres:**

Potterbakkerstraat 35  
4871EP Etten-Leur  
Nederland