

# Productinformatieblad

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

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** Searchlight Electric

**Adres van de leverancier:** Quality, Head Of QA The Black Church St Mary's Place 1 D07P4AX Dublin

**Typeaanduiding:** 22322-5

## Lichtbrontype:

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

## Productparameters

| Parameter | Waarde | Parameter | Waarde |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

### Algemene productparameters:

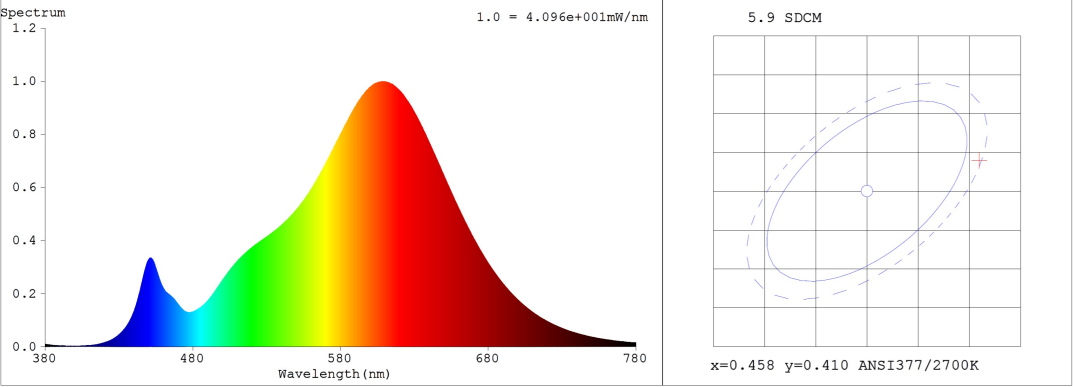
|                                                                                                                                                                            |                     |                                                                                                                                                                                          |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal                                                                 | 29                  | Energie-efficiëntieklasse                                                                                                                                                                | G     |
| 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°) | 1 827 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 | 3 000 |
| Energie in gebruikstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W                                                                                                                      | 28,8                | 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-waars                                                                                          | 83    |

|                                                                                                                                                             |         |      |                                                                        |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                                                                                             |         |      | den die kunnen worden ingesteld                                        |                                     |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte  | 90   | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
|                                                                                                                                                             | Breedte | 70   |                                                                        |                                     |
|                                                                                                                                                             | Diepte  | 70   |                                                                        |                                     |
| Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>                                                                                                                  |         | -    | Indien ja, equivalent vermogen (W)                                     | -                                   |
|                                                                                                                                                             |         |      | Kleurcoördinaten (x en y)                                              | 0,468<br>0,414                      |
| <b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>                                                                                                            |         |      |                                                                        |                                     |
| R9-waarde                                                                                                                                                   |         | 10   | Overlevingsfactor                                                      | 1,00                                |
| Lumenbehoudsfactor                                                                                                                                          |         | 0,96 |                                                                        |                                     |

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

Spectrum



EPREL-registratienummer: 2787587

Model in de EU in de handel gebracht van 10/07/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2787587>

**Leverancier:** SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMITED (Importeur)

**Website:** [www.searchlightelectric.com](http://www.searchlightelectric.com)

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** Quality

**Website:** [www.searchlightelectric.com](http://www.searchlightelectric.com)

**E-mail:** [Tlam@searchlightelectric.com](mailto:Tlam@searchlightelectric.com)

**Telefoon:** 01612033451

**Adres:**

Head Of QA  
The Black Church  
St Mary's Place 1  
D07P4AX  
Dublin