

# Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** Searchlight Electric

**Adresa dobavljača:** Quality, Head Of QA The Black Church St Mary's Place 1 D07P4AX Dublin

**Identifikacijska oznaka modela:** 22321-5BZ

## Vrsta izvora svjetlosti:

|                                                                   |                |                                  |            |
|-------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------|------------|
| Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:                             | LED            | Neusmjeren ili usmjeren izvor:   | neusmjeren |
| Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja) | Integrated LED |                                  |            |
| Napajano ili nenapajano iz mreže:                                 | NMLS           | Povezani izvor svjetlosti (CLS): | Ne         |
| Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:                    | Ne             | Ovojnica:                        | -          |
| Izvor svjetlosti visoke svjetljivosti:                            | Ne             |                                  |            |
| Zaštita od blještanja:                                            | Ne             | Prigušivo:                       | Da         |

## Parametri proizvoda

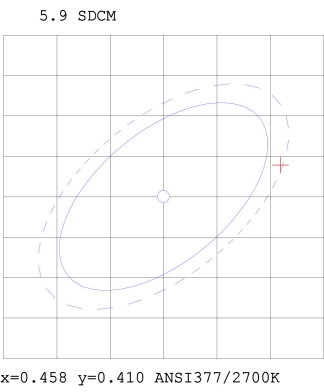
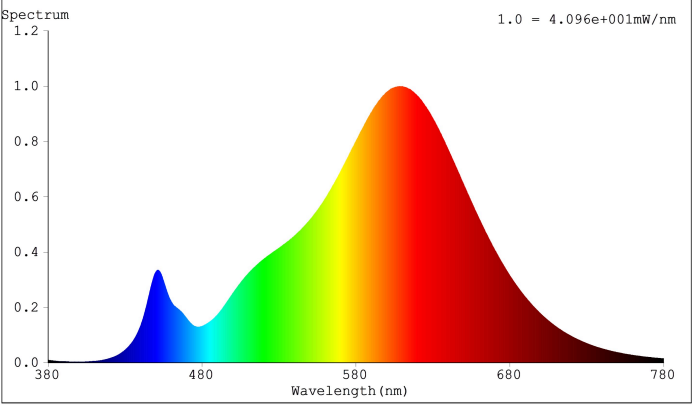
| Parametar                                                                                                                              | Vrijednost           | Parametar                                                                                                                                               | Vrijednost |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Opći parametri proizvoda:</b>                                                                                                       |                      |                                                                                                                                                         |            |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj                                    | 29                   | Razred energetske učinkovitosti                                                                                                                         | G          |
| Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)   | 1 827 u Kugla (360°) | Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti | 3 000      |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W                                                                             | 28,8                 | Potrošnja energije u stanju pripravnosti ( $P_{sb}$ ), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta                                                          | 0,00       |
| Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti ( $P_{net}$ ) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta | -                    | Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti                                      | 83         |

|                                                                                                                                 |        |      |                                                                                   |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 90   | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
|                                                                                                                                 | Širina | 80   |                                                                                   |                                   |
|                                                                                                                                 | Dubina | 80   |                                                                                   |                                   |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>                                                                                     |        | -    | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)                                               | -                                 |
|                                                                                                                                 |        |      | Koordinate kromatičnosti (x i y)                                                  | 0,468<br>0,414                    |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>                                                                               |        |      |                                                                                   |                                   |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9                                                                                              |        | 10   | Faktor preživljavanja                                                             | 1,00                              |
| faktor održavanja svjetlosnog toka                                                                                              |        | 0,96 |                                                                                   |                                   |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

Spectrum



Broj upisa u EPREL: 2787582

Model na tržištu Unije od 10/07/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2787582>

**Dobavljač:** SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMITED (Uvoznik)

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

**Služba za korisnike:**

**Ime:** Quality

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

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

**Telefon:** 01612033451

**Adresa:**

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