

# Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Searchlight Electric

**Tarnija aadress:** QA Manager, The Black Church, St Marys Place 1 , D07P4AX Dublin, IE

**Mudelitähis:** 97292-1CL

## Valgusallika liik:

|                                                                                     |            |                                                  |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------|------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia:                                                     | LED        | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)                                | Integrated |                                                  |      |
| Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS): | MLS        | Ühendatud valgusallikas (CLS):                   | Jah  |
| Seadistatava värvusega valgusallikas:                                               | Ei         | Kolb:                                            | -    |
| Suure heledusega valgusallikas:                                                     | Ei         |                                                  |      |
| Pimestamisvastase kaitsega:                                                         | Jah        | Hämardatav:                                      | Ei   |

## Toote näitajad

|         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|
| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---------|---------|---------|---------|

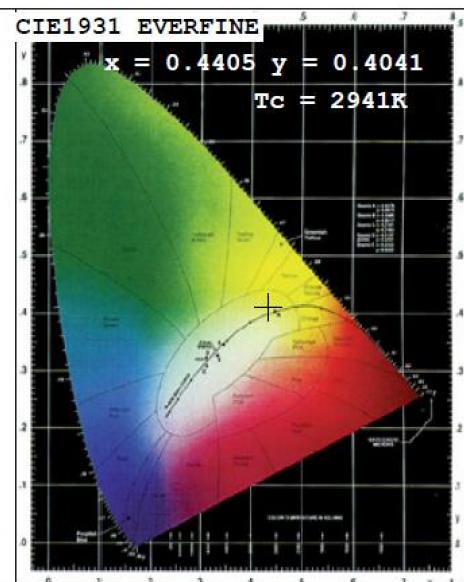
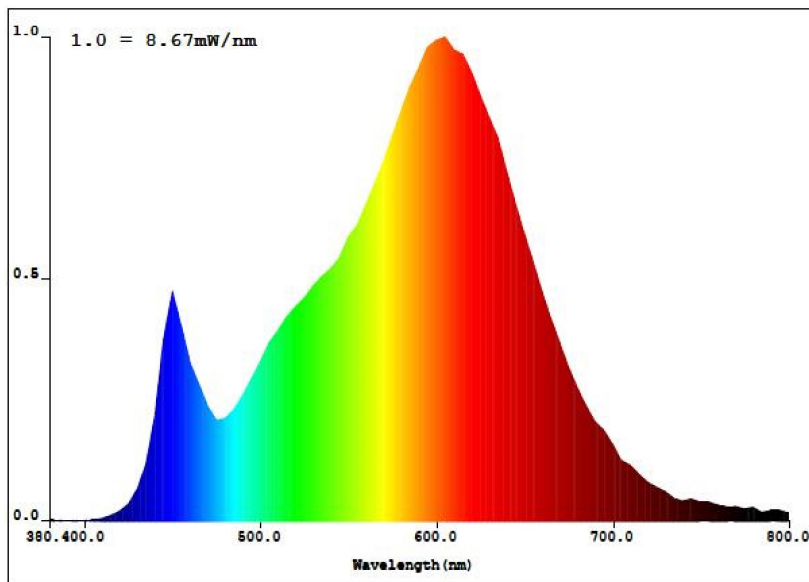
## Toote üldnäitajad:

|                                                                                                                                                    |        |                            |                                                                                                                                   |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni                                                            |        | 6                          | Energiaefi tsuse klass                                                                                                            | G                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\Phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog |        | 414 Lai koonuseline (120°) | Lähim värvsüste mperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüste mperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 3 000                     |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)                                                                                 |        | 6,0                        | Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani                                             | 0,00                      |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani                |        | 0,00                       | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik                                                        | 84                        |
| Välismõõtmed ilma eraldiseisva talit-                                                                                                              | Kõrgus | 265                        | Energia spektraaljaotus vahemikus                                                                                                 | Vt joonist viimasel lehel |
|                                                                                                                                                    | Laius  | 200                        |                                                                                                                                   |                           |

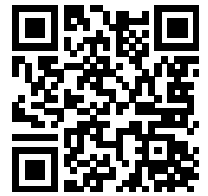
|                                                                                                                |         |                  |                                            |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------|--------------------------------------------|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus | 115              | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>                                                                     |         | -                | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | -              |
|                                                                                                                |         |                  | Värvuskoordinaadid (x ja y)                | 0,440<br>0,404 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                                                   |         |                  |                                            |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus                                                                                  |         | 11               | Elueategur                                 | 1,00           |
| Valgusvoo vähenemistegur                                                                                       |         | 0,96             |                                            |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                      |         |                  |                                            |                |
| Faasinihe ( $\cos \phi_1$ )                                                                                    |         | 0,90             | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 6              |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. |         | – <sup>(b)</sup> | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)     | -              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)                                                                                       |         | 1,0              | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)           | 0,4            |

(a)– : Ei kohaldata;

(b)– : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 01/09/2021



**EPRELi registreerimisnumber** 924411

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/924411>

**Tarnija:** SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMITED  
(Importija)

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

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** QA Manager

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

**E-post:** [lpritchard@searchlightelectric.com](mailto:lpritchard@searchlightelectric.com)

**Telefon:** 01612033451

**Aadress:**

The Black Church, St Marys Place 1  
D07P4AX Dublin  
Iirimaa