

# Ražojuma informācijas lapa

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2015 attiecībā uz gaismas avotu energomarkējumu

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** Searchlight Electric

**Piegādātāja adrese:** QA Manager, The Black Church, St Marys Place 1 , D07P4AX Dublin, IE

**Modeļa identifikators:** 96500-45BK

## Gaismas avota veids:

|  |            |                                |      |
|--|------------|--------------------------------|------|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:                      | LED        | Kliedēta vai virzīta gaisma:   | NDLS |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | Integrated |                                |      |
| Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:             | MLS        | Savienots gaismas avots (CLS): | Jā   |
| Regulējamas krāsas gaismas avots:                        | Nē         | Apvalks:                       | -    |
| Ļoti spilgts gaismas avots:                              | Nē         |                                |      |
| Pretapžilbes aizsargs:                                   | Jā         | Regulējams spilgtums:          | Jā   |

## Ražojuma parametri

| Parametrs | Vērtība | Parametrs | Vērtība |
|-----------|---------|-----------|---------|
|-----------|---------|-----------|---------|

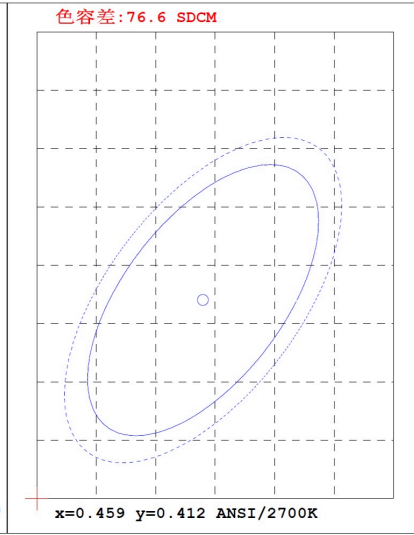
## Vispārējie ražojuma parametri:

|  |                  |  |                           |
|--|------------------|--|---------------------------|
| Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim                                     | 3                | Energoefektivitātes klase  | F                         |
| Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°) | 404 Sfērā (360°) | Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt | 2 927 vai 4 266 vai 6 416 |
| Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)   | 3,8              | Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata  | 0,00                      |
| Jauda tīkljerosas gaidstāves režīmā ( $P_{net}$ ), CLS, izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata                              | 0,00             | Krāsu atveides indekss, noapaļots līdz tuvākajam veselajam skaitlim, vai CRI vērtību diapazons, ko var iestatīt  | 80                        |

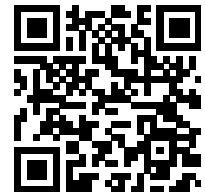
|  |          |     |   |                           |
|--|----------|-----|---|---------------------------|
| Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm) | Augstums | 55  | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
|  | Platums  | 435 |   |                           |
|  | Dziļums  | 290 |   |                           |
| Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>  |          | -   | Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)                                    | -                         |
|  |          |     | Hromatiskuma koordinātas (x un y)                                 | 0,313<br>0,339            |
| <b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>  |          |     |   |                           |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība  | -16      |     | Ilgizturības koeficients  | 0,98                      |
| Gaismas plūsmas noturības koeficients  | 0,96     |     |   |                           |
| <b>LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:</b>  |          |     |   |                           |
| Nobīdes koeficients (cos φ1)   | 0,96     |     | Krāsas konsekvence Makadama elipsēs                               | 6                         |
| Norāde, vai LED gaismas avots aizstāj konkrētas jaudas luminescences gaismas avotu bez iebūvētas droseles                        | _(b)     |     | Ja "jā", tad norāde par aizstāto gaismas avotu (W)                | -                         |
| Mirgoņas rādītājs (Pst LM)   | 1,0      |     | Stroboskopiskā efekta rādītājs (SVM)                              | 0,4                       |

(a)"\_": nepiemēro;

(b)"\_": nepiemēro;



Modelis laists Savienības tirgū no 04/07/2025



**EPREL registrācijas numurs** 2407437

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2407437>

**Piegādātājs:** SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMITED (Importētājs)

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

**Klientu apkalpošanas dienests:**

**Nosaukums:** QA Manager

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

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

**Tālrs.:** 01612033451

**Adrese:**

The Black Church, St Marys Place 1  
D07P4AX Dublin  
Īrija