

# Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** Searchlight Electric

**Naslov dobavitelja:** QA Manager, The Black Church, St Marys Place 1 , D07P4AX Dublin, IE

**Identifikacijska oznaka modela:** 11139GO

**Vrsta svetlobnega vira:**

|                                                         |            |                               |      |
|---------------------------------------------------------|------------|-------------------------------|------|
| Uporabljena svetlobna tehnika:                          | LED        | Neusmerjeni ali usmerjeni:    | NDLS |
| Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik) | Integrated |                               |      |
| Omrežni ali neomrežni:                                  | MLS        | Povezani svetlobni vir (CLS): | Da   |
| Barvno nastavljivi svetlobni vir:                       | Ne         | Ovoj:                         | -    |
| Visokosvetilnostni svetlobni vir:                       | Ne         |                               |      |
| Zaslonka proti bleščanju:                               | Da         | Z možnostjo zate-mnjevanja:   | Da   |

## Parametri izdelka

| Parameter | Vrednost | Parameter | Vrednost |
|-----------|----------|-----------|----------|
|-----------|----------|-----------|----------|

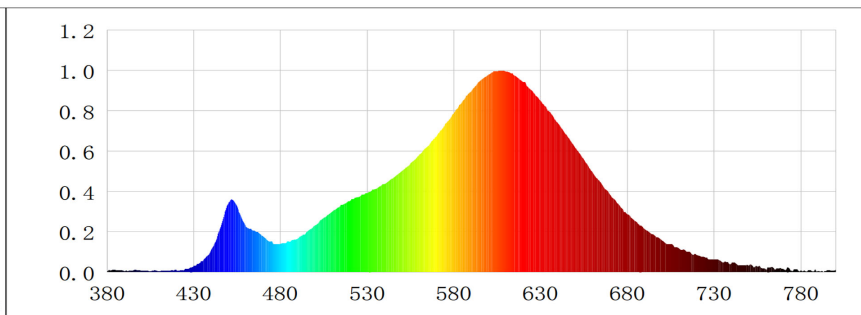
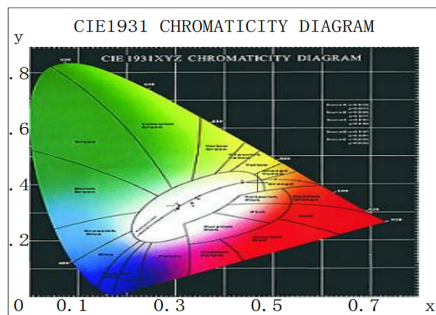
## Splošni parametri izdelka:

|                                                                                                                                                 |                                                                        |                                                                                                                                                            |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število                                                          | 17                                                                     | Razred energijske učinkovitosti                                                                                                                            | G                           |
| Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°) | 286 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.WIDE_CO-NE_120 | Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi | 2 586                       |
| Moč v stanju delovanja ( $P_{V \text{ stanju delovanja}}$ ), izraženo v W                                                                       | 17,2                                                                   | Moč v stanju pripravljenosti ( $P_{sb}$ ), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto                                                             | 0,00                        |
| Omrežno stanje pripravljenosti ( $P_{neto}$ ) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto                                       | 0,00                                                                   | Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi                                                       | 81                          |
| Zunanje mere brez mo-                                                                                                                           | Višina                                                                 | Spektralna porazdelitev moči v razponu                                                                                                                     | Glej sliko na zadnji strani |
|                                                                                                                                                 | Širina                                                                 |                                                                                                                                                            |                             |

|                                                                                                                                                     |         |    |                                           |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-------------------------------------------|----------------|
| rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih) | Globina | 60 | od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi |                |
| Navedba enakovrednosti moči <sup>(a)</sup>                                                                                                          | -       |    | Če da, ekvivalentna moč (W)               | -              |
|                                                                                                                                                     |         |    | Kromatski koordinati (x in y)             | 0,469<br>0,412 |
| <b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>                                                                                                      |         |    |                                           |                |
| Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9                                                                                                             | 3       |    | Preživetveni faktor                       | 1,00           |
| Faktor vzdrževanja svetlobnega toka                                                                                                                 | 0,96    |    |                                           |                |
| <b>Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:</b>                                                                                             |         |    |                                           |                |
| Fazni faktor ( $\cos \phi_1$ )                                                                                                                      | 0,95    |    | Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah    | 5              |
| Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči                                | -(b)    |    | Če da, navedba o nadomeščeni moči (W)     | -              |
| Meritev flikerja (Pst LM)                                                                                                                           | 1,0     |    | Meritev stroboskopskega efekta (SVM)      | 0,4            |

(a) '-': ni relevantno;

(b) '-': ni relevantno;



Model je bil dan na trg Unije od 22/05/2025



**Registracijska številka EPREL:** 2367331

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2367331>

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

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

**Služba za pomoč strankam:**

**Ime:** QA Manager

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

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

**Telefon:** 01612033451

**Naslov:**

The Black Church, St Marys Place 1  
D07P4AX Dublin  
Irska