

# Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** Greenlce

**Adresa dodávateľa:** Soporte Técnico, Cuenca 31-33, 45940 VALMOJADO TOLEDO, ES

**Identifikačný kód modelu:** 1916-NS-HVFL200W-FCW

## Typ svetelného zdroja:

|                                                               |       |                                    |                                |
|---------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------|--------------------------------|
| Použitá technológia osvetlenia:                               | LED   | Nesmerový alebo smerový:           | NDLS                           |
| Typ pätice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | Borna |                                    |                                |
| Napájaný zo siete alebo nena-<br>pájaný zo siete:             | MLS   | Pripojený zdroj svet-<br>la (CLS): | Nie                            |
| Farebne laditeľný svetelný zdroj:                             | Nie   | Plášť:                             | -                              |
| Svetelný zdroj s vysokým jasom:                               | Nie   |                                    |                                |
| Štít proti oslneniu:                                          | Nie   | Stmievateľný:                      | Len so špecifickými stmievačmi |

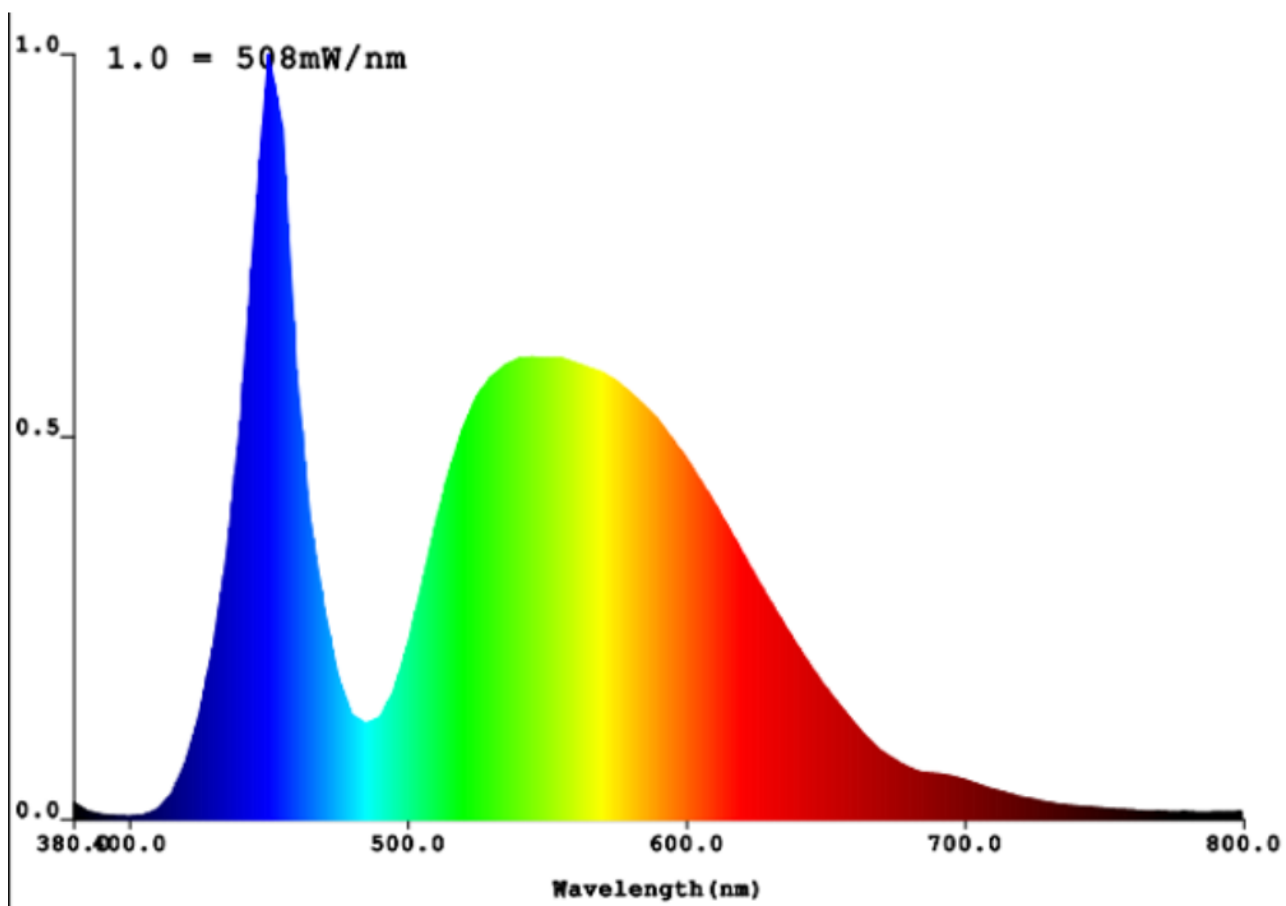
## Parametre výrobku

| Parameter                                                                                                                                | Hodnota                        | Parameter                                                                                                                                                             | Hodnota |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Všeobecné parametre výrobku:</b>                                                                                                      |                                |                                                                                                                                                                       |         |
| Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo                                              | 200                            | Trieda energetickej účinnosti                                                                                                                                         | D       |
| Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 30 000 v širokom kuželi (120°) | Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť | 6 000   |
| Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W                                                                                  | 200,0                          | Spotreba v režime pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta                                                                       | 0,00    |
| Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti ( $P_{net}$ ) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta     | -                              | Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI,                                                                                    | 80      |

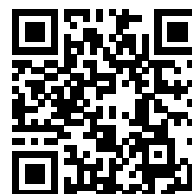
|                                                                                                                                                                     |       |      |                                                                          |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|                                                                                                                                                                     |       |      | ktorý možno nastaviť                                                     |                                   |
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 350  | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
|                                                                                                                                                                     | Šírka | 100  |                                                                          |                                   |
|                                                                                                                                                                     | Hĺbka | 320  |                                                                          |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>                                                                                                                        |       | Áno  | Ak áno, rovnocenný výkon (W)                                             | 1 070                             |
|                                                                                                                                                                     |       |      | Súradnice chromatickosti (x a y)                                         | 0,325<br>0,355                    |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>                                                                                                                     |       |      |                                                                          |                                   |
| Hodnota indexu podania farieb R9                                                                                                                                    |       | 7    | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti                                           | -                                 |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja                                                                                                                                 |       | -    |                                                                          |                                   |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:</b>                                                                                                 |       |      |                                                                          |                                   |
| Činiteľ fázového posunu (cos $\phi_1$ )                                                                                                                             |       | 0,99 | Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách                             | 2                                 |
| Tvrdenie, že svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch.                                      |       | _(b) | Ak áno, potom údaj nahradenej hodnoty (W)                                | -                                 |
| Merná veličina blikania (Pst LM)                                                                                                                                    |       | 0,9  | Merná veličina stroboskopického javu (SVM)                               | 0,9                               |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model placed on the Union market from 15/11/2021



**EPREL registration number:** 1945596

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1945596>

**Supplier:** GREEN ICE S.L. (Importer)

**Website:** [WWW.GREENICE.COM](http://WWW.GREENICE.COM)

**Customer care service:**

**Name:** Soporte Técnico

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

**Email:** [info@greenice.com](mailto:info@greenice.com)

**Phone:** +34912907521

**Address:**

Cuenca 31-33  
45940 VALMOJADO  
Španielsko