

# Informacijski list proizvoda

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

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** GreenIce

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

**Identifikacijska oznaka modela:** BQFS22520W-PIR

## Vrsta izvora svjetlosti:

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

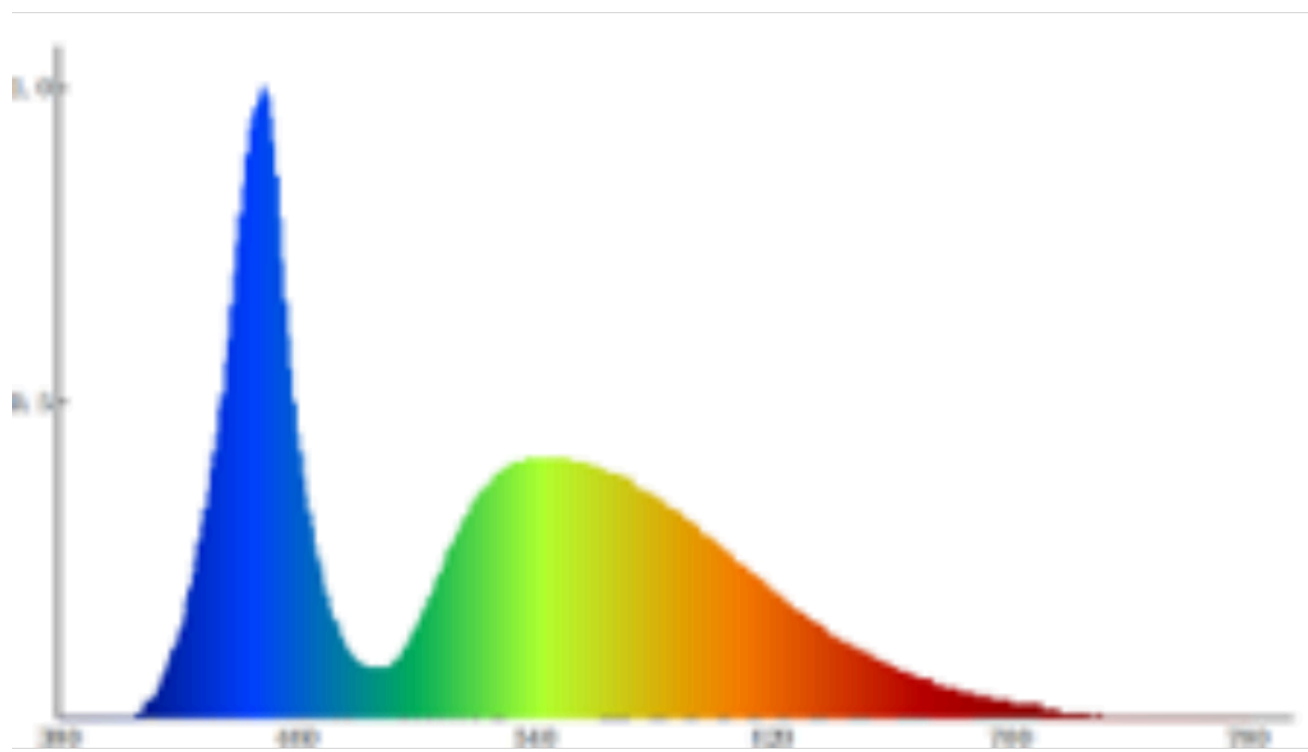
## Parametri proizvoda

| Parametar                                                                                                                              | Vrijednost                  | Parametar                                                                                                                                               | Vrijednost |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Opći parametri proizvoda:</b>                                                                                                       |                             |                                                                                                                                                         |            |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj                                    | 20                          | Razred energetske učinkovitosti                                                                                                                         | F          |
| Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)   | 1 800 u Širok stožac (120°) | Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti | 4 200      |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W                                                                             | 20,0                        | 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                                      | 80         |

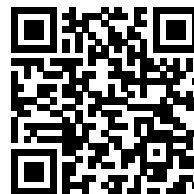
|                                                                                                                                 |        |      |                                                                                   |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 50   | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
|                                                                                                                                 | Širina | 195  |                                                                                   |                                   |
|                                                                                                                                 | Dubina | 195  |                                                                                   |                                   |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>                                                                                     |        | Da   | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)                                               | 135                               |
|                                                                                                                                 |        |      | Koordinate kromatičnosti (x i y)                                                  | 0,289<br>0,296                    |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>                                                                               |        |      |                                                                                   |                                   |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9                                                                                              |        | 7    | Faktor preživljavanja                                                             | -                                 |
| faktor održavanja svjetlosnog toka                                                                                              |        | -    |                                                                                   |                                   |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:</b>                                                             |        |      |                                                                                   |                                   |
| faktor faznog pomaka ( $\cos \phi_1$ )                                                                                          |        | 0,80 | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa                                        | 2                                 |
| Tvrdnje da LED izvor svjetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svjetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.      |        | _(b) | ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W)                                                | -                                 |
| Mjerna vrijednost za treperenje (Pst LM)                                                                                        |        | 0,8  | Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)                                   | 0,8                               |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



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



**EPREL registration number:** 1074708

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1074708>

**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  
Španjolska