

# Informačný list výrobku

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

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** Sanico Electronics Polska Sp. z o.o.

**Adresa dodávateľa:** Sanico Electronics Polska Sp. z o.o., Okólna 45, 05-270 Marki Marki mazowieckie, PL

**Identifikačný kód modelu:** 318961

## Typ svetelného zdroja:

|                                                               |          |                                    |      |
|---------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------|------|
| Použitá technológia osvetlenia:                               | LED      | Nesmerový alebo smerový:           | NDLS |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | LED lamp |                                    |      |
| 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:                      | Nie  |

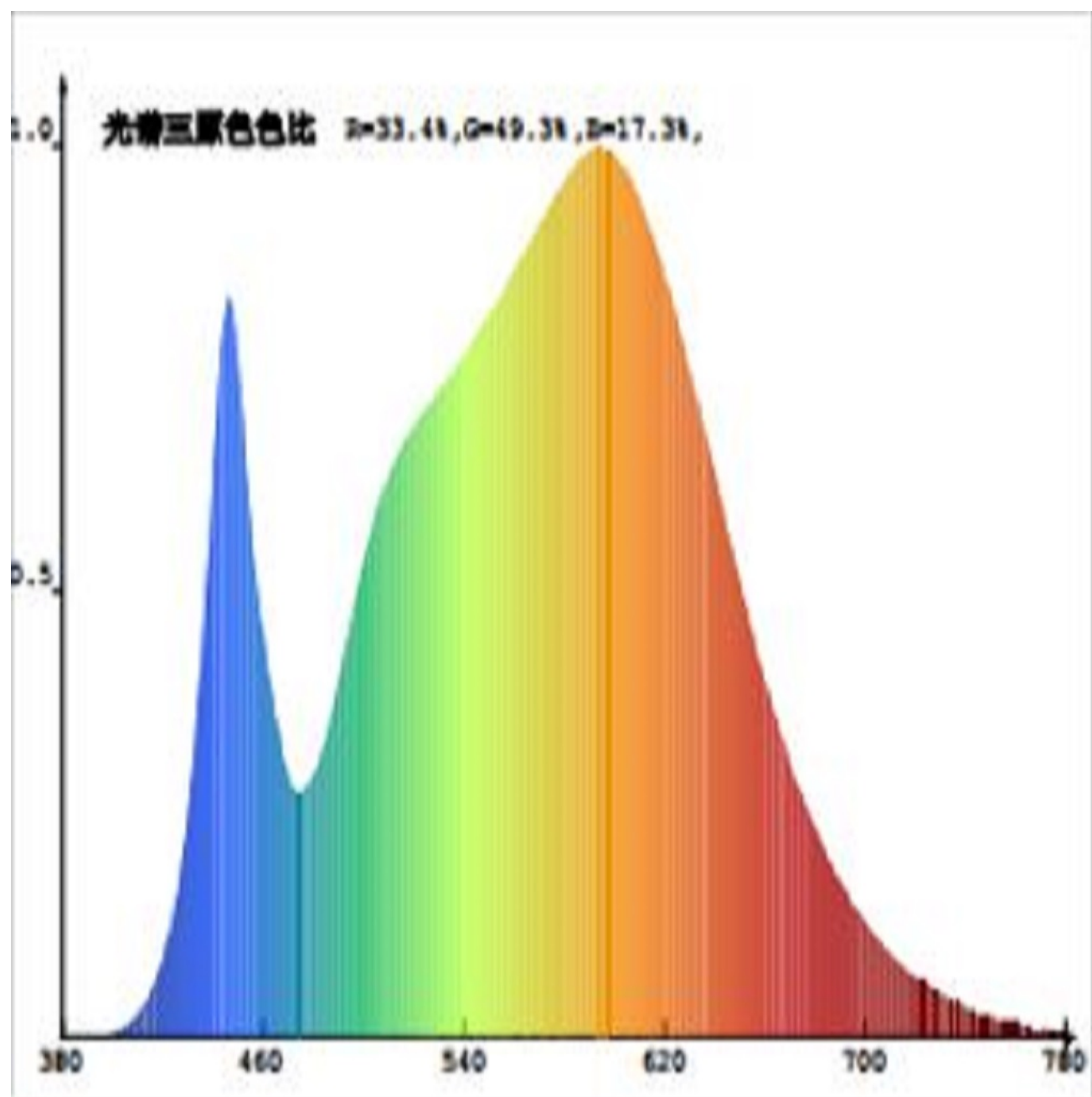
## Parametre výrobku

| Parameter                                                                                                                                | Hodnota                  | Parameter                                                                                                                                                             | Hodnota |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Všeobecné parametre výrobku:</b>                                                                                                      |                          |                                                                                                                                                                       |         |
| Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo                                              | 15                       | Trieda energetickej účinnosti                                                                                                                                         | F       |
| Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 1 600 v gu-<br>li (360°) | Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť | 4 000   |
| Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W                                                                                  | 15,0                     | Spotreba v režime pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta                                                                       | -       |
| 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 | 290  | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
|                                                                                                                                                                     | Šírka | 290  |                                                                          |                                   |
|                                                                                                                                                                     | Hĺbka | 60   |                                                                          |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>                                                                                                                        |       | -    | Ak áno, rovnocenný výkon (W)                                             | -                                 |
|                                                                                                                                                                     |       |      | Súradnice chromatickosti (x a y)                                         | 0,386<br>0,391                    |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>                                                                                                                     |       |      |                                                                          |                                   |
| Hodnota indexu podania farieb R9                                                                                                                                    |       | 4    | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti                                           | 0,90                              |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja                                                                                                                                 |       | 0,70 |                                                                          |                                   |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:</b>                                                                                                 |       |      |                                                                          |                                   |
| Činiteľ fázového posunu (cos $\phi_1$ )                                                                                                                             |       | 0,70 | Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách                             | 6                                 |
| 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)                                                                                                                                    |       | 1,0  | Merná veličina stroboskopického javu (SVM)                               | 0,4                               |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model placed on the Union market from 03/03/2022



**EPREL registration number:** 1037861

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1037861>

**Supplier:** Sanico Electronics Polska Sp. z o.o. (Manufacturer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Sanico Electronics Polska Sp. z o.o.

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

**Email:** [sanico@sanico.com.pl](mailto:sanico@sanico.com.pl)

**Phone:** +48227442050

**Address:**

Okólna 45  
05-270 Marki  
Polsko