

# Informačný list výrobku

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

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

**Adresa dodávateľa:** Magyarország - Rábalux Világítástechnika Zrt., Körtefa 5., 9027 Győr, HU

**Identifikačný kód modelu:** 71502

## Typ svetelného zdroja:

|   |     |                                |      |
|---|-----|--------------------------------|------|
| Použitá technológia osvetlenia:                               | LED | Nesmerový alebo smerový:       | NDLS |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | LED |                                |      |
| Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:                 | MLS | Pripojený zdroj svet-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 |
|-----------|---------|-----------|---------|
|-----------|---------|-----------|---------|

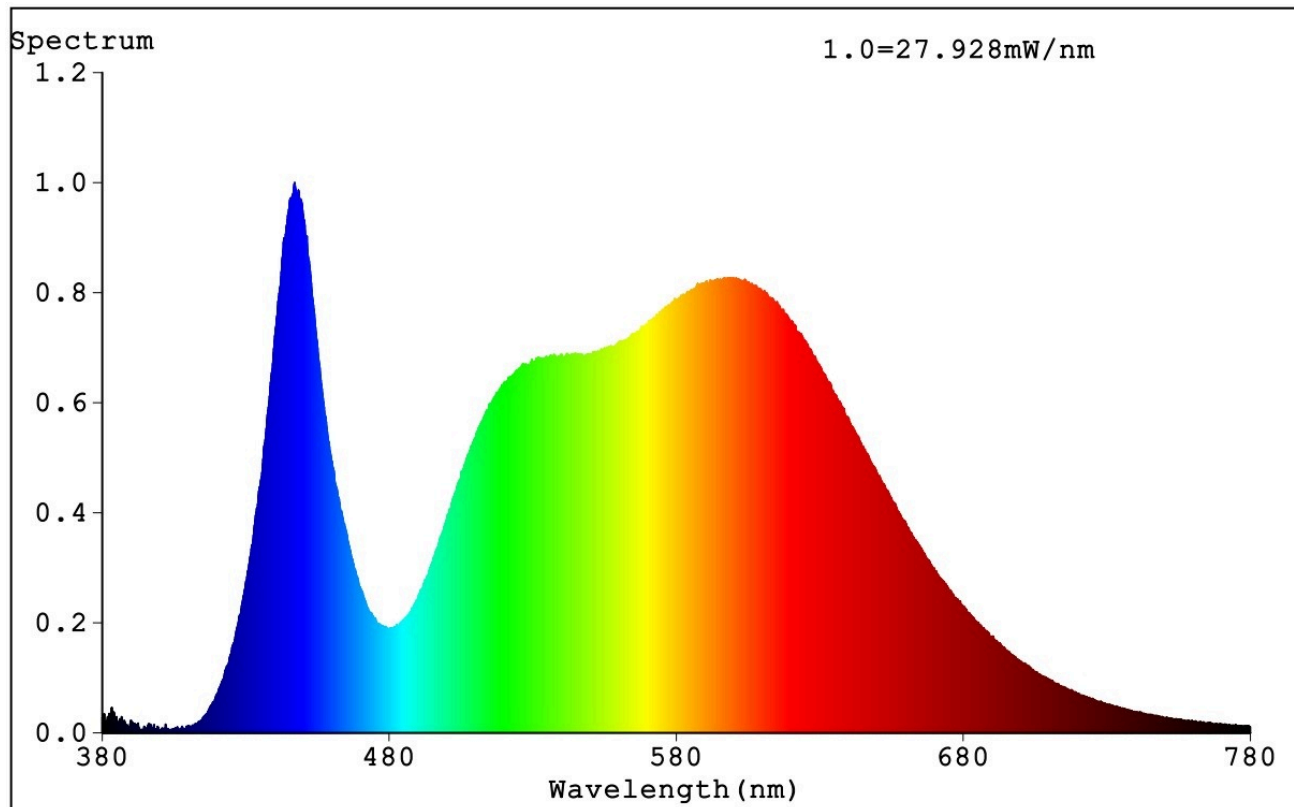
### Všeobecné parametre výrobku:

|  |                      |   |       |
|--|----------------------|---|-------|
| Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo  | 18                   | Trieda energetickej účinnosti   | G     |
| Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 1 450 v gu-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  | 18,0                 | 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, ktorý možno nastaviť   | 85    |

|   |                    |     |  |                                   |
|---|--------------------|-----|--|-----------------------------------|
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška              | 60  | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
|   | Šírka              | 320 |  |                                   |
|   | Hĺbka              | 320 |  |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>  | -                  | -   | Ak áno, rovnocenný výkon (W)   | -                                 |
|   |                    |     | Súradnice chromatickosti (x a y)   | 0,373<br>0,370                    |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>   |                    |     |  |                                   |
| Hodnota indexu podania farieb R9  | 25                 |     | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti   | 0,95                              |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja   | 0,90               |     |  |                                   |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:</b>   |                    |     |  |                                   |
| Činiteľ fázového posunu (cos $\phi$ 1)  | 0,50               |     | Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách                             | 5                                 |
| Tvrdenie, že svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch.                                      | Áno <sup>(b)</sup> |     | Ak áno, potom údaj nahradenej hodnoty (W)                                | 72                                |
| Merná veličina blikania (Pst LM)  | 1,0                |     | Merná veličina stroboskopického javu (SVM)                               | 0,4                               |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model uvedený na trh Únie od 01/05/2026.



**Registračné číslo v databáze EPREL:** 2589632

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2589632>

**Dodávateľ:** Rábalux Zrt. (Dovozca)

**Webové sídlo:** [https://rabalux.hu/k  
ezdolap](https://rabalux.hu/kezdolap)

**Služba starostlivosti o zákazníka:**

**Meno:** Magyarország - Rábalux Világítástechnika Zrt.

**Webové sídlo:** [www.rabalux.com](http://www.rabalux.com)

**E-mail:** [quality@rabalux.com](mailto:quality@rabalux.com)

**Telefón:** 0036 96 526 716

**Adresa:**

Körtefa 5.  
9027 Győr  
Maďarsko