

# Lista podataka proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske efikasnosti izvora svetlosti

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** Rabalux Srb d.o.o.

**Adresa dobavljača:** Beograd-Zemun, Auto put za Zagreb 20

**Identifikacijska oznaka modela:** 71428

**Vrsta izvora svetlosti:**

|                                               |     |                                 |           |
|-----------------------------------------------|-----|---------------------------------|-----------|
| Upotrijebljena rasvetna tehnologija:          | LED | Neusmeren ili usmeren izvor:    | neusmeren |
| Vrsta podnoška izvora svetlosti               | LED |                                 |           |
| Napajano ili nenapajano iz mreže:             | MLS | Povezani izvor svetlosti (CLS): | Ne        |
| Izvor svetlosti s mogućnošću regulacije boje: | Ne  | Ovojnica:                       | -         |
| Izvor svetlosti visoke svetljivosti:          | Ne  |                                 |           |
| Zaštita od blještanja:                        | Ne  | Prigušivo:                      | Ne        |

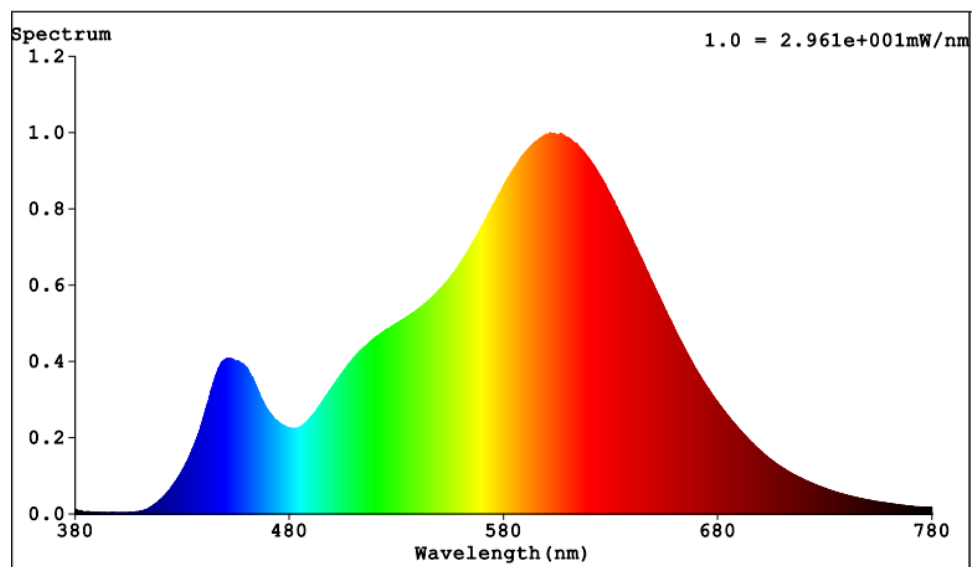
## Parametri proizvoda

| Parametar                                                                                                                            | Vrednost             | Parametar                                                                                                                                               | Vrednost                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Opći parametri proizvoda:</b>                                                                                                     |                      |                                                                                                                                                         |                           |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži celi broj                                    | 24                   | Razred energetske efikasnosti                                                                                                                           | G                         |
| Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom uglu (120°) ili uskom uglu (90°)     | 1 530 u Kugla (360°) | Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti | 3 000 ili 4 000 ili 6 000 |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W                                                                           | 24,0                 | Potrošnja energije u stanju pripravnosti ( $P_{sb}$ ), u W, zaokruženo na dva decimalna mesta                                                           | 0,00                      |
| Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti ( $P_{net}$ ) za povezani izvor svetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mesta | -                    | Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon Vrednosti tog indeksa koje se mogu postaviti                                        | 80                        |

|                                                                                                                           |        |      |                                                                                   |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Spoljne dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, delova za upravljanje rasvetom i nerasvetnih delova, ako postoje (mm) | Visina | 355  | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
|                                                                                                                           | Širina | 355  |                                                                                   |                                   |
|                                                                                                                           | Dubina | 65   |                                                                                   |                                   |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>                                                                               |        | -    | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)                                               | -                                 |
|                                                                                                                           |        |      | Koordinate kromatičnosti (x i y)                                                  | 0,436<br>0,402                    |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti:</b>                                                                          |        |      |                                                                                   |                                   |
| Vrednost indeksa uzvrata boje R9                                                                                          |        | 12   | Faktor preživljavanja                                                             | 1,00                              |
| faktor održavanja svetlosnog toka                                                                                         |        | 0,95 |                                                                                   |                                   |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti napajane iz mreže:</b>                                                        |        |      |                                                                                   |                                   |
| faktor faznog pomaka (cos $\phi$ 1)                                                                                       |        | 0,50 | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa                                        | 6                                 |
| Tvrdnje da LED izvor svetlosti zamenjuje fluorescentni izvor svetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.   |        | -(b) | ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W)                                                | -                                 |
| Merna Vrednost za treperenje (Pst LM)                                                                                     |        | 1,0  | Merna Vrednost za stroboskopski učinak (SVM)                                      | 0,4                               |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



Model na tržištu Unije od 01/05/2025.



**Broj upisa u EPREL:** 2187192

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2187192>

**Dobavljač:** Rábalux Zrt. (Uvoznik)

**Internetske stranice:** <https://rabalux.hu/kezdolap>

**Služba za korisnike:**

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

**Internetske stranice:** [www.rabalux.com](http://www.rabalux.com)

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

**Telefon:** 0036 96 526 716

**Adresa:**

Körtefa 5.  
9027 Győr  
Mađarska