

# Informacijski list proizvoda

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

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** IR-luks d.o.o.

**Adresa dobavljača:** IR-luks d.o.o., Vinkovačka 52, 32000 Vukovar, HR

**Identifikacijska oznaka modela:** SD-P0017S-24CCT

## Vrsta izvora svjetlosti:

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

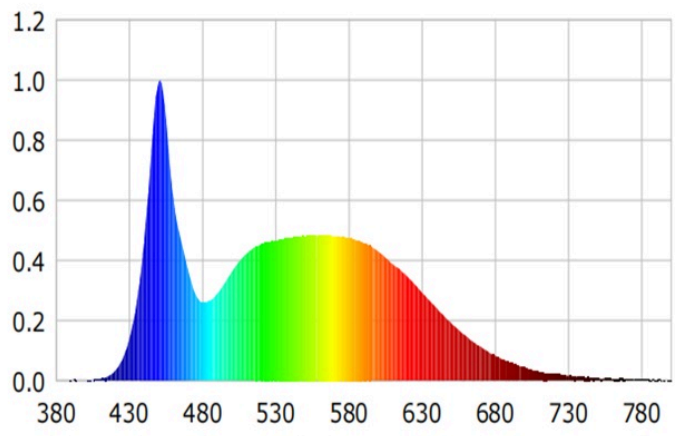
## Parametri proizvoda

| Parametar  | Vrijednost                  | Parametar   | Vrijednost                |
|--|-----------------------------|---|---------------------------|
| <b>Opći parametri proizvoda:</b>   |                             |   |                           |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj                                    | 24                          | Razred energetske učinkovitosti   | E                         |
| Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)   | 2 850 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 | 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 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                        |

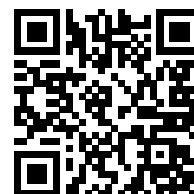
|   |        |   |   |                                   |
|---|--------|---|---|-----------------------------------|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 300   | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
|   | Širina | 300   |   |                                   |
|   | Dubina | 25  |   |                                   |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>   |        | -   | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)   | -                                 |
|   |        |   | Koordinate kromatičnosti (x i y)  | 0,314<br>0,335                    |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>   |        |   |   |                                   |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9  | 24     | Faktor preživljavanja                           | 1,00  |                                   |
| faktor održavanja svjetlosnog toka  | 0,96   |   |   |                                   |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:</b>   |        |   |   |                                   |
| faktor faznog pomaka (cos $\phi$ 1)   | 0,90   | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa      | 6   |                                   |
| 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)  | 1,0    | Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM) | 0,9   |                                   |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



Model na tržištu Unije od 17/12/2023



**Broj upisa u EPREL:** 1818549

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1818549>

**Dobavljač:** IR-luks d.o.o. (Uvoznik)

**Internetske stranice:** <https://www.ir-luks.com/>

**Služba za korisnike:**

**Ime:** IR-luks d.o.o.

**Internetske stranice:** [www.ir-luks.hr](http://www.ir-luks.hr)

**E-adresa:** [ir-luks@ir-luks.hr](mailto:ir-luks@ir-luks.hr)

**Telefon:** +385 (0) 32 432 194

**Adresa:**

Vinkovačka 52  
32000 Vukovar  
Hrvatska