

# Informacijski list proizvoda

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

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** Deko-Light

**Adresa dobavljača:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH, Auf der Hub 2, D-76307 Karlsbad, DE

**Identifikacijska oznaka modela:** 733056

## Vrsta izvora svjetlosti:

|   |                  |                                  |                               |
|---|------------------|----------------------------------|-------------------------------|
| Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:                             | LED              | Neusmjeren ili usmjeren izvor:   | neusmjeren                    |
| Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja) | other electrical |                                  |                               |
| 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:                       | Samo s posebnim prigušivačima |

## Parametri proizvoda

| Parametar | Vrijednost | Parametar | Vrijednost |
|-----------|------------|-----------|------------|
|-----------|------------|-----------|------------|

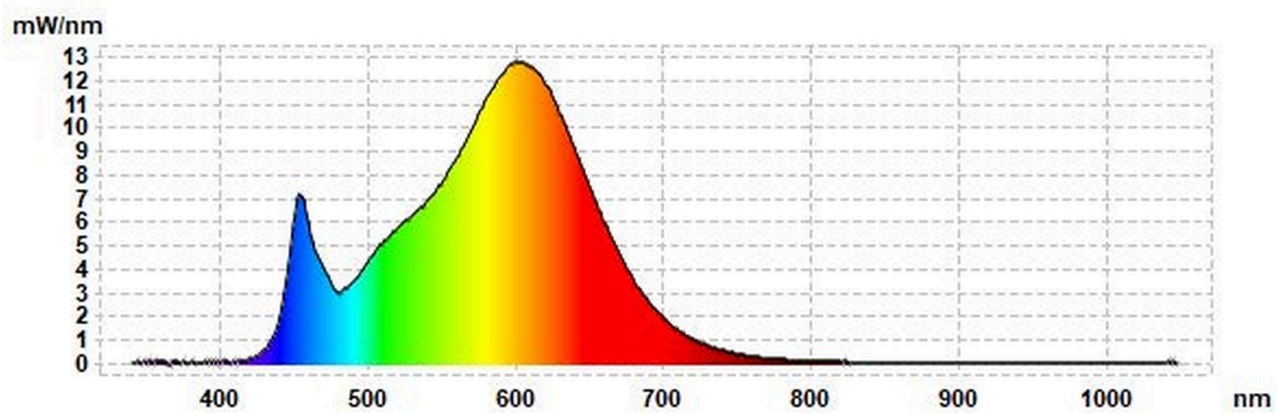
### Opći parametri proizvoda:

|  |                    |   |       |
|--|--------------------|---|-------|
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj                                    | 11                 | Razred energetske učinkovitosti   | G     |
| Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)   | 600 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 |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W   | 10,8               | 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   | 80    |

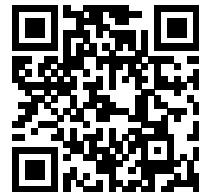
|   |        |     |   |                                   |
|---|--------|-----|---|-----------------------------------|
|   |        |     | indeksa koje se mogu postaviti  |                                   |
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 600 | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
|   | Širina | 200 |   |                                   |
|   | Dubina | 200 |   |                                   |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>   | -      |     | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)   | -                                 |
|   |        |     | Koordinate kromatičnosti (x i y)  | 0,434<br>0,403                    |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>   |        |     |   |                                   |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9  | 11     |     | Faktor preživljavanja   | 0,90                              |
| faktor održavanja svjetlosnog toka  | 0,70   |     |   |                                   |
| <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)  | 0,1    |     | Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)                                   | 1,6                               |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



Model placed on the Union market from 23/06/2020



**EPREL registration number:** 896087

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/896087>

**Supplier:** Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Manufacturer)

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Customer care service:**

**Name:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Email:** [pm@deko-light.com](mailto:pm@deko-light.com)

**Phone:** +4972489271724

**Address:**

Auf der Hub 2  
D-76307 Karlsbad  
Njemačka