

# Informacijski list proizvoda

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

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** Gnosjö Konstsmide AB

**Adresa dobavljača:** Technical Support, Gnosjö Konstsmide AB Box 54 335 22 Gnosjö Sweden

**Identifikacijska oznaka modela:** 7999

## Vrsta izvora svjetlosti:

|   |         |                                  |            |
|---|---------|----------------------------------|------------|
| Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:                             | LED     | Neusmjeren ili usmjeren izvor:   | neusmjeren |
| Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja) | special |                                  |            |
| 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:                       | Da         |

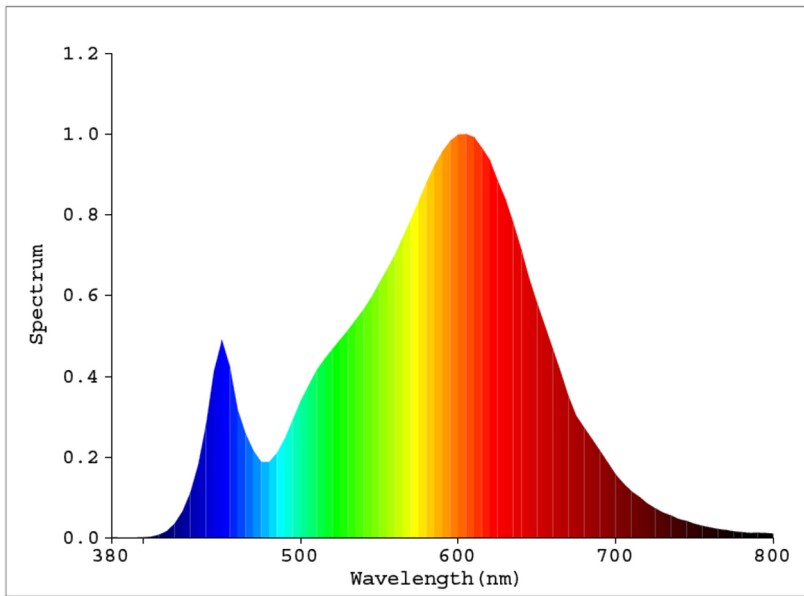
## Parametri proizvoda

| Parametar  | Vrijednost                | Parametar   | Vrijednost |
|--|---------------------------|---|------------|
| <b>Opći parametri proizvoda:</b>   |                           |   |            |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj                                    | 9                         | Razred energetske učinkovitosti   | G          |
| Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)   | 600 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      |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W   | 8,0                       | Potrošnja energije u stanju pripravnosti ( $P_{sb}$ ), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta  | 0,30       |
| 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         |

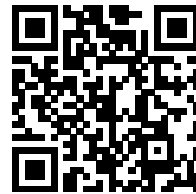
|   |        |       |   |                                   |
|---|--------|-------|---|-----------------------------------|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 1 000 | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
|   | Širina | 90    |   |                                   |
|   | Dubina | 140   |   |                                   |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>   |        | -     | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)   | -                                 |
|   |        |       | Koordinate kromatičnosti (x i y)  | 0,440<br>0,410                    |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>   |        |       |   |                                   |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9  |        | 7     | Faktor preživljavanja   | -                                 |
| faktor održavanja svjetlosnog toka  |        | -     |   |                                   |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:</b>   |        |       |   |                                   |
| faktor faznog pomaka (cos $\phi$ 1)   |        | 0,50  | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa  | 1                                 |
| 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)  |        | 0,5   | Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)                                   | 0,5                               |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



Model placed on the Union market from 01/01/2018



**EPREL registration number:** 728896

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/728896>

**Supplier:** Gnosjö Konstsmide AB (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Technical Support

**Website:**

**Email:** [info@konstsmide.se](mailto:info@konstsmide.se)

**Phone:** +46370332000

**Address:**

Gnosjö Konstsmide AB

Box 54

335 22 Gnosjö

Sweden