

# Продуктов информационен лист

ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2015 НА КОМИСИЯТА по отношение на енергийното етикетиране на светлинни източници

**Име или търговска марка на доставчика:** Gnosjö Konstsmide AB

**Адрес на доставчика:** Technical Support, Gnosjö Konstsmide AB Box 54 335 22 Gnosjö Sweden

**Идентификатор на модела:** 3836-107

**Тип на светлинния източник:**

|   |       |                                   |      |
|---|-------|-----------------------------------|------|
| Използвана технология за осветление:                                      | LED   | Ненасочено или насочено:          | NDLS |
| Тип на цокъла на светлинния източник<br>(или друг електрически интерфейс) | Fixed |                                   |      |
| от мрежата, не от мрежата:  | MLS   | Свързан светлинен източник (CLS): | Не   |
| Светлинен източник с възможност за настройване на цвета:                  | Не    | Обвивка                           | -    |
| Светлинен източник с висока яркост:                                       | Не    |                                   |      |
| Заслонка против заслепяване:  | Не    | Регулиране на светлинния поток:   | Не   |

## Параметри на продукта

| Параметър | Стойност | Параметър | Стойност |
|-----------|----------|-----------|----------|
|-----------|----------|-----------|----------|

## Общи параметри на продукта:

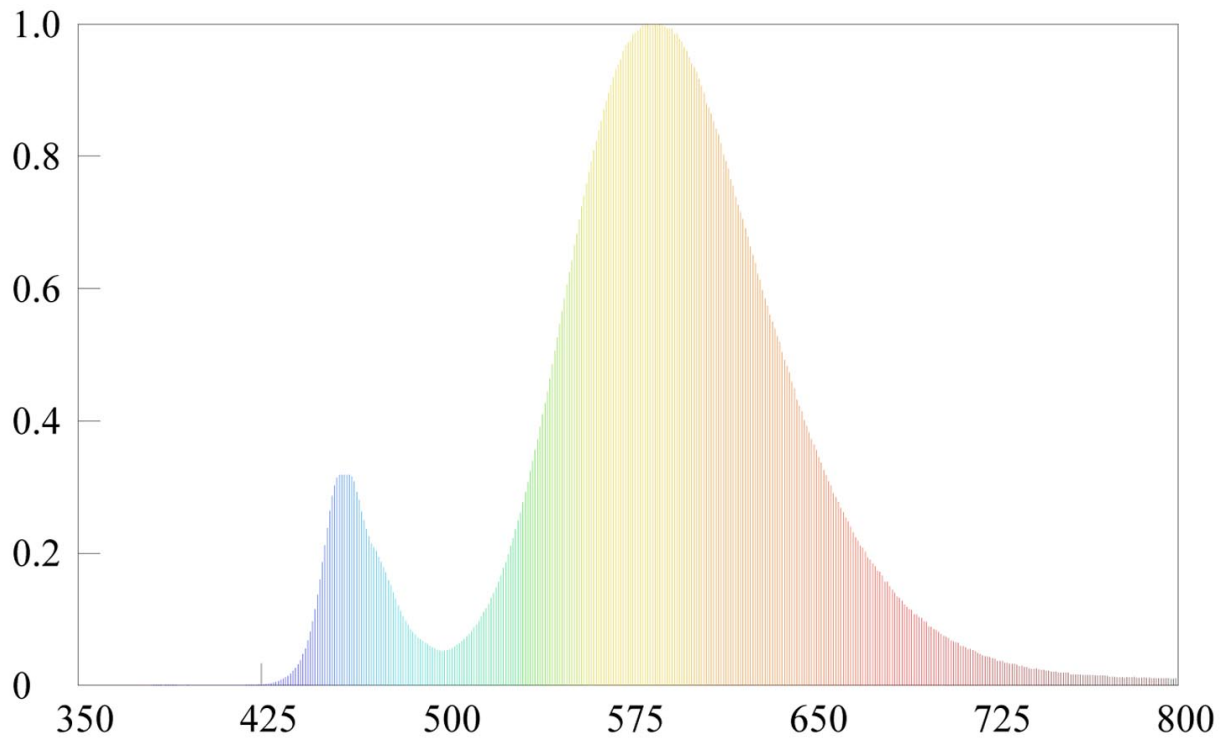
|  |                          |  |       |
|--|--------------------------|--|-------|
| Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число                                      | 7                        | Клас на енергийна ефективност  | F     |
| Полезен светлинен поток (fuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°) | 600 в Широк конус (120°) | Свързана цветна температура, закръглена до най-близките 100 K, или интервалът на свързаните цветни температури, които могат да бъдат зададени, закръглен до най-близките 100 K | 2 600 |
| Мощност в режим „включено“ ( $P_{on}$ ), изразена във W  | 6,0                      | Мощност в режим „в готовност“ ( $P_{sb}$ ), изразена във W и закръглена до вто-  | 0,30  |

|   |                 |     |   |  |
|---|-----------------|-----|---|--|
|   |                 |     | рия знак след десетичната запетая   |  |
| Мощност в режим „изчакване в мрежа“ ( $P_{net}$ ) за CLS, изразена във W и закръглена до втория знак след десетичната запетая   | -               |     | Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени | 52                                       |
| Външни размери, без отделната пусково-регулируща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри) | Височина        | 305 | Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар  | Вж. изображението на последната страница |
|   | Ширина          | 245 |   |  |
|   | Дълбочина       | 146 |   |  |
| Твърдение за еквивалентна мощност <sup>a)</sup>   | -               |     | Ако „да“, еквивалентната мощност (W)  | -  |
|   |                 |     | Хроматични координати (x и y)   | 0,485<br>0,428                           |
| <b>Параметри за светлинни източници LED и OLED:</b>   |                 |     |   |  |
| Стойност на индекса на цветоотдаване на R9  | 0               |     | Коефициент на живучест  | 1,00                                     |
| Коефициент на стабилност на светлинния поток  | -               |     |   |  |
| <b>Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:</b>  |                 |     |   |  |
| Фактор на мощността ( $\cos \phi_1$ )   | 0,50            |     | Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам  | 5  |
| Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя люминесцентен светлинен източник без вграден баласт с определена мощност.   | - <sup>b)</sup> |     | Ако „да“, тогава твърдение за заместване (W)  | -  |
| Измерителна единица за пулсация (Pst LM)  | 0,5             |     | Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM)   | 0,5                                      |

a) '-': Не е приложимо;

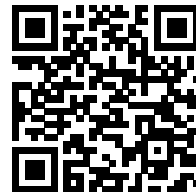
б) : Не е приложимо;

# 光色参数 Spectroradiometric Parameters



光谱分布 Spectral Distribution

Model placed on the Union market from 01/06/2021



**EPREL registration number:** 760179

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/760179>

**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