

# Продуктов информационен лист

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

**Име или търговска марка на доставчика:** Scandinavian Lighting Concept

**Адрес на доставчика:** The Light Group, Sagmyra 2a, 4624 Kristiansand, NO

**Идентификатор на модела:** 3234516

## Тип на светлинния източник:

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

## Параметри на продукта

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

## Общи параметри на продукта:

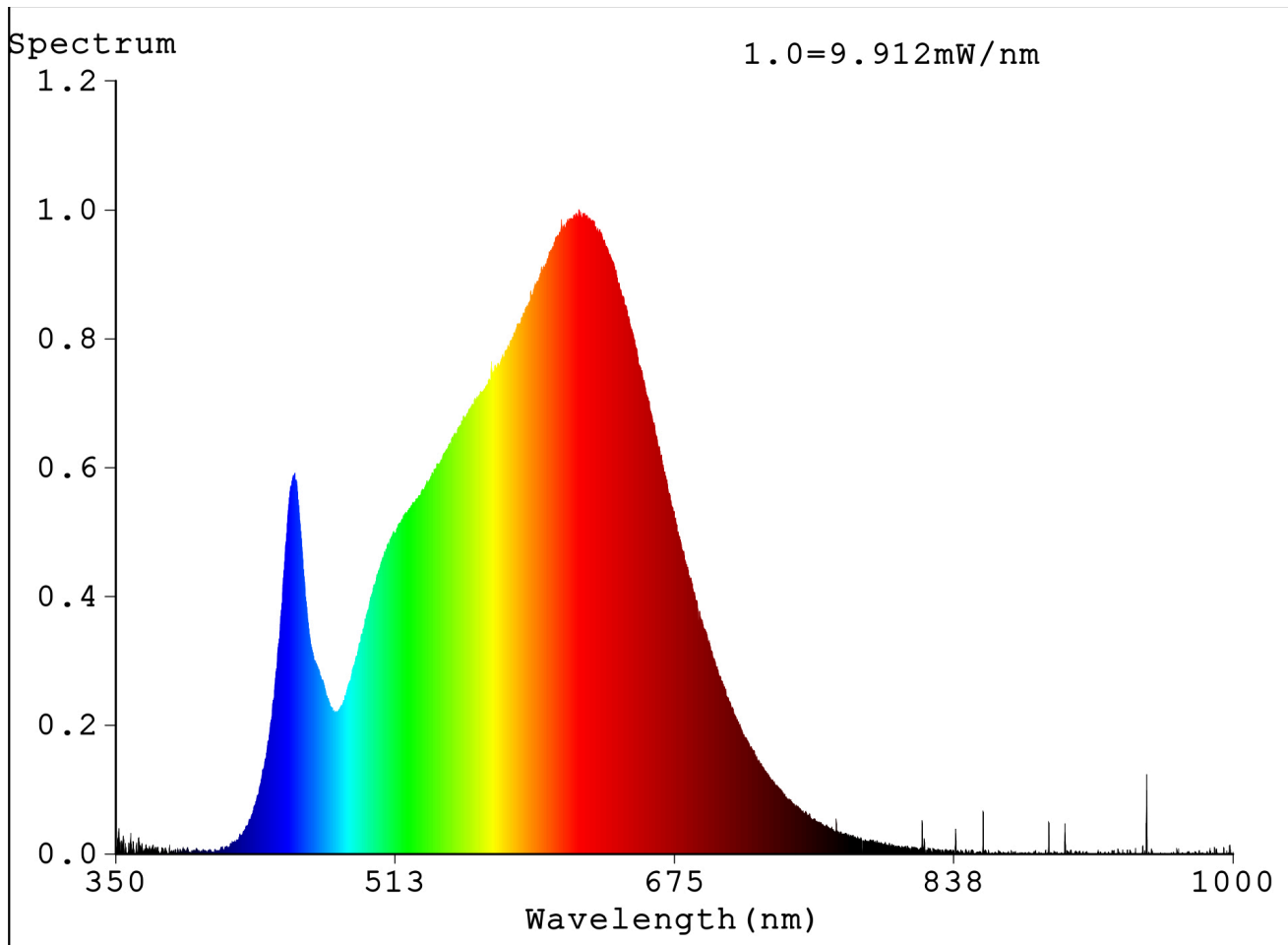
|  |                         |  |       |
|--|-------------------------|--|-------|
| Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число                                      | 11                      | Клас на енергийна ефективност  | G     |
| Полезен светлинен поток (fuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°) | 400 в Тесен конус (90°) | 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 | 3 000 |
| Мощност в режим „включено“ ( $P_{on}$ ), изразена във W  | 11,0                    | Мощност в режим „в готовност“ ( $P_{sb}$ ), изразена във W и закръглена до вто-  | 0,00  |

|   |           |                 |   |  |
|---|-----------|-----------------|---|--|
|   |           |                 | 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   |           | 0,00            | Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени | 90                                       |
| 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  | 95              | Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар  | Вж. изображението на последната страница |
|   | Ширина    | 70              |   |  |
|   | Дълбочина | 70              |   |  |
| Твърдение за еквивалентна мощност <sup>a)</sup>   |           | -               | Ако „да“, еквивалентната мощност (W)  | -  |
|   |           |                 | Хроматични координати (x и y)   | 0,456<br>0,414                           |
| <b>Параметри за източници на насочена светлина:</b>   |           |                 |   |  |
| Върхов светлинен интензитет (cd)  |           | 217             | Ъгъл на снопа в градуси или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени  | 24                                       |
| <b>Параметри за светлинни източници LED и OLED:</b>   |           |                 |   |  |
| Стойност на индекса на цветоотдаване на R9  |           | 90              | Коефициент на живучест  | 0,95                                     |
| Коефициент на стабилност на светлинния поток  |           | 1,00            |   |  |
| <b>Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:</b>  |           |                 |   |  |
| Фактор на мощността ( $\cos \phi_1$ )   |           | 0,95            | Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам  | 3  |
| Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя люминесцентен светлинен из-   |           | - <sup>b)</sup> | Ако „да“, тогава твърдение за заместване (W)  | -  |

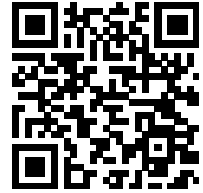
|   |     |   |     |
|---|-----|---|-----|
| точник без вграден баласт с определена мощност. |     |   |     |
| Измерителна единица за пулсация (Pst LM)        | 1,0 | Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM) | 0,4 |

а) '- ' : Не е приложимо;

б) '- ' : Не е приложимо;



Model placed on the Union market from 01/08/2021



**EPREL registration number:** 1037614

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1037614>

**Supplier:** THE LIGHT GROUP AS (Manufacturer)

**Website:** [www.tlg.no](http://www.tlg.no)

**Customer care service:**

**Name:** The Light Group

**Website:** [www.tlg.no](http://www.tlg.no)

**Email:** [post@tlg.no](mailto:post@tlg.no)

**Phone:** +4738002101

**Address:**

Sagmyra 2a  
4624 Kristiansand  
Норвегия