

# Продуктов информационен лист

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

**Име или търговска марка на доставчика:** Elstead Lighting

**Адрес на доставчика:** Technical, Komandosów 3, 32-085 Modlniczka, PL

**Идентификатор на модела:** MOD-FACET

**Тип на светлинния източник:**

|   |           |                                   |      |
|---|-----------|-----------------------------------|------|
| Използвана технология за осветление:                                      | LED       | Ненасочено или насочено:          | NDLS |
| Тип на цокъла на светлинния източник<br>(или друг електрически интерфейс) | Lead wire |                                   |      |
| 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:   | Да   |

## Параметри на продукта

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

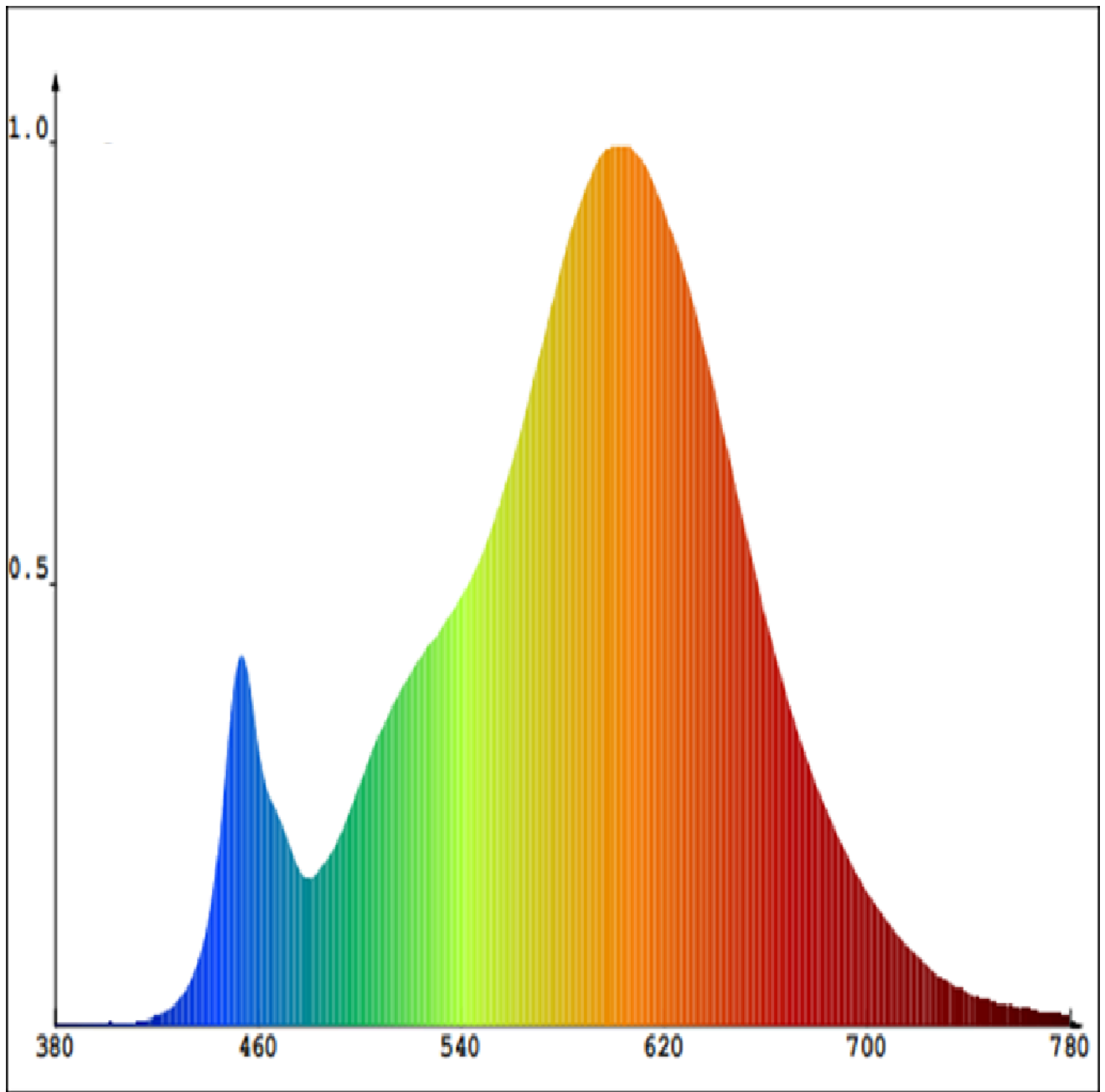
## Общи параметри на продукта:

|  |                            |  |       |
|--|----------------------------|--|-------|
| Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число                                      | 12                         | 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°) | 1 080 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 | 3 000 |
| Мощност в режим „включено“ ( $P_{on}$ ), изразена във W  | 12,0                       | Мощност в режим „в готовност“ ( $P_{sb}$ ), изразена във W и закръглена до вто-  | -     |

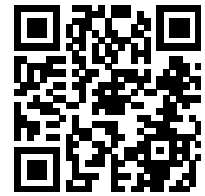
|   |                 |     |   |  |
|---|-----------------|-----|---|--|
|   |                 |     | рия знак след десетичната запетая   |  |
| Мощност в режим „изчакване в мрежа“ ( $P_{net}$ ) за CLS, изразена във W и закръглена до втория знак след десетичната запетая   | -               |     | Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени | 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        | 315 | Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар  | Вж. изображението на последната страница |
|   | Ширина          | 32  |   |  |
|   | Дълбочина       | 2   |   |  |
| Твърдение за еквивалентна мощност <sup>a)</sup>   | -               |     | Ако „да“, еквивалентната мощност (W)  | -  |
|   |                 |     | Хроматични координати (x и y)   | 0,438<br>0,397                           |
| <b>Параметри за светлинни източници LED и OLED:</b>   |                 |     |   |  |
| Стойност на индекса на цветоотдаване на R9  | 50              |     | Коефициент на живучест  | 0,95                                     |
| Коефициент на стабилност на светлинния поток  | 0,90            |     |   |  |
| <b>Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:</b>  |                 |     |   |  |
| Фактор на мощността ( $\cos \phi_1$ )   | 0,70            |     | Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам  | 4  |
| 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)  | 1,0             |     | Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM)   | 0,4                                      |

a) '-': Не е приложимо;

б) : Не е приложимо;



Model placed on the Union market from 31/05/2022



**EPREL registration number:** 1249912

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1249912>

**Supplier:** Elstead Lighting Sp. z o.o. (Importer)

**Website:** [www.elsteadlighting.pl](http://www.elsteadlighting.pl)

**Customer care service:**

**Name:** Technical

**Website:** <https://elsteadlighting.pl/>

**Email:** [technical@elsteadlighting.pl](mailto:technical@elsteadlighting.pl)

**Phone:** +48 12 444 10 91

**Address:**

Komandosów 3  
32-085 Modlniczka  
Полша