

# Продуктов информационен лист

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

**Име или търговска марка на доставчика:** Expondo

**Адрес на доставчика:** Expondo, ul. Nowy Kisielin, Innowacyjna 7 66-002 Zielona Góra | Polska

**Идентификатор на модела:** HT-WEDGE-FT25W

## Тип на светлинния източник:

|   |     |                                   |     |
|---|-----|-----------------------------------|-----|
| Използвана технология за осветление:                                      | LED | Ненасочено или насочено:          | DLS |
| Тип на цокъла на светлинния източник<br>(или друг електрически интерфейс) | N/A |                                   |     |
| 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                                      | 25                         | 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°) | 1 750 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 | 10 000 |
| Мощност в режим „включено“ ( $P_{on}$ ), изразена във W  | 25,0                       | Мощност в режим „в готовност“ ( $P_{sb}$ ), изразена във W и закръглена до вто-  | 0,00   |

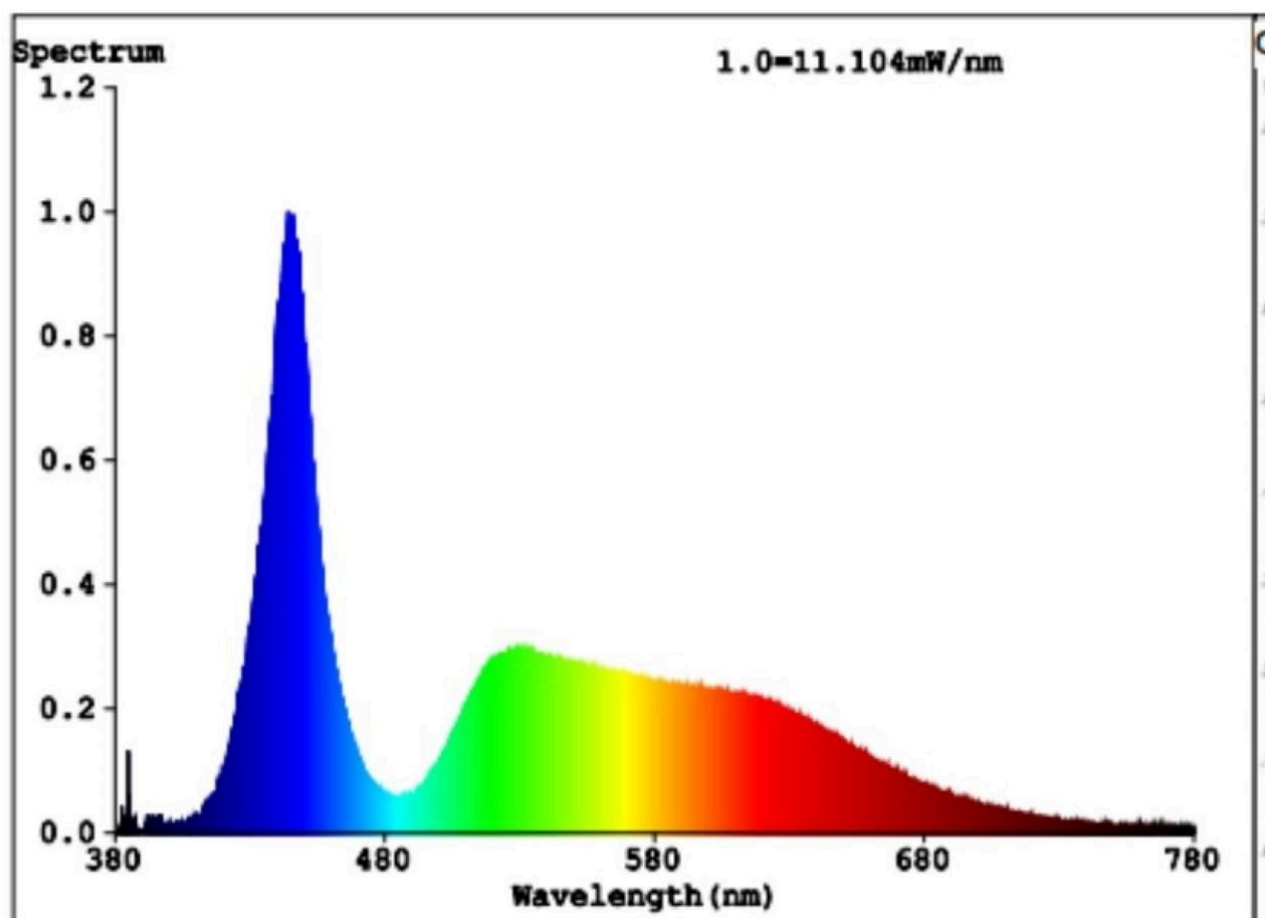
|   |                 |     |   |  |
|---|-----------------|-----|---|--|
|   |                 |     | рия знак след десетичната запетая   |  |
| Мощност в режим „изчакване в мрежа“ ( $P_{net}$ ) за CLS, изразена във W и закръглена до втория знак след десетичната запетая   | -               |     | Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени | 83                                       |
| 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        | 900 | Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар  | Вж. изображението на последната страница |
|   | Ширина          | 130 |   |  |
|   | Дълбочина       | 20  |   |  |
| Твърдение за еквивалентна мощност <sup>a)</sup>   | -               |     | Ако „да“, еквивалентната мощност (W)  | -  |
|   |                 |     | Хроматични координати (x и y)   | 0,293<br>0,279                           |
| <b>Параметри за източници на насочена светлина:</b>   |                 |     |   |  |
| Върхов светлинен интензитет (cd)  | 750             |     | Ъгъл на снопа в градуси или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени  | 120                                      |
| <b>Параметри за светлинни източници LED и OLED:</b>   |                 |     |   |  |
| Стойност на индекса на цветоотдаване на R9  | 25              |     | Коефициент на живучест  | 1,00                                     |
| Коефициент на стабилност на светлинния поток  | 0,98            |     |   |  |
| <b>Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:</b>  |                 |     |   |  |
| Фактор на мощността ( $\cos \phi_1$ )   | 0,75            |     | 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)        | 0,0 | Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM) | 0,0 |

а) '- ' : Не е приложимо;

б) '- ' : Не е приложимо;

## Spectral distribution



Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 26/08/2021.



**Регистрационен номер в EPREL** 2093315

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2093315>

**Доставчик:** expondo Polska sp. z o.o. sp. k. (Производител)

**Уебсайт:** <https://www.expondo.pl>

**Услуги за обслужване на потребителите след продажбата:**

**Наименование:** Expondo

**Уебсайт:** [www.expondo.com](http://www.expondo.com)

**Електронна поща:** [b.kwintkiewicz@expondo.com](mailto:b.kwintkiewicz@expondo.com)

**Телефон:** +48 733100304

**Адрес:**

ul. Nowy Kisielin, Innowacyjna 7  
66-002 Zielona Góra | Polska