

# Продуктов информационен лист

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

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

**Адрес на доставчика:** LEDVANCE GmbH, Parkring 29-33, 85748 Garching, DE

**Идентификатор на модела:** AC42287

**Тип на светлинния източник:**

|                                                                           |     |                                   |      |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------|------|
| Използвана технология за осветление:                                      | LED | Ненасочено или насочено:          | NDLS |
| Тип на цокъла на светлинния източник<br>(или друг електрически интерфейс) | E27 |                                   |      |
| от мрежата, не от мрежата:                                                | MLS | Свързан светлинен източник (CLS): | Да   |
| Светлинен източник с възможност за настройване на цвета:                  | Да  | Обвивка                           | -    |
| Светлинен източник с висока яркост:                                       | Не  |                                   |      |
| Заслонка против заслепяване:                                              | Не  | Регулиране на светлинния поток:   | Да   |

## Параметри на продукта

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

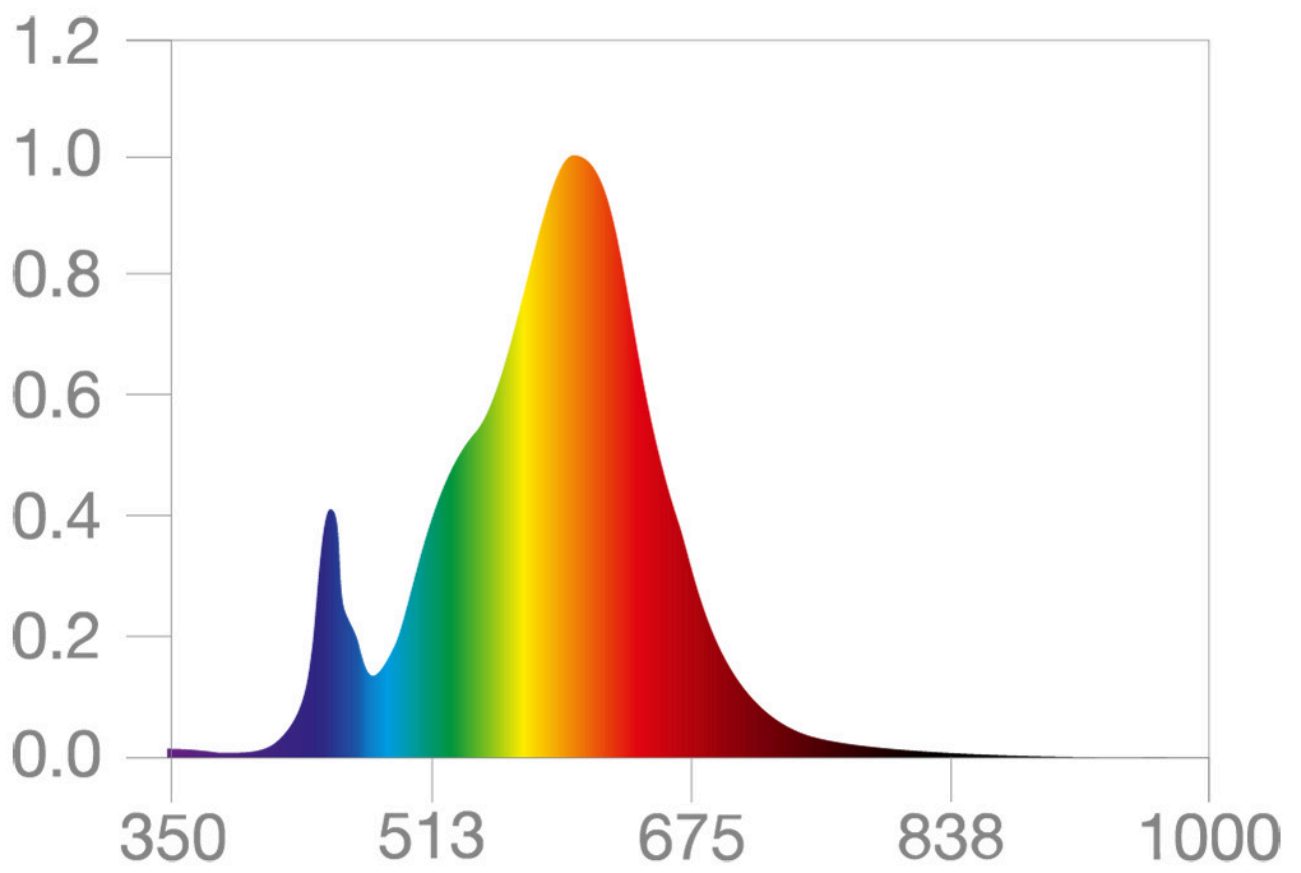
## Общи параметри на продукта:

|                                                                                                                                  |                    |                                                                                                                                                                                |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число                                      | 5                  | 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°) | 470 в Сфера (360°) | 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 | 2700...6500 |
| Мощност в режим „включено“ ( $P_{on}$ ), изразена във W                                                                          | 4,8                | Мощност в режим „в готовност“ ( $P_{sb}$ ), изразена във W и закръглена до вто-                                                                                                | 0,50        |

|                                                                                                                                                                                     |           |                 |                                                                                                                             |                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                     |           |                 | 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                                                       |           | 0,50            | Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени | 80                                       |
| 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  | 140             | Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар                                        | Вж. изображението на последната страница |
|                                                                                                                                                                                     | Ширина    | 64              |                                                                                                                             |                                          |
|                                                                                                                                                                                     | Дълбочина | 64              |                                                                                                                             |                                          |
| Твърдение за еквивалентна мощност <sup>a)</sup>                                                                                                                                     |           | Да              | Ако „да“, еквивалентната мощност (W)                                                                                        | 40                                       |
|                                                                                                                                                                                     |           |                 | Хроматични координати (x и y)                                                                                               | 0,463<br>0,420                           |
| <b>Параметри за светлинни източници LED и OLED:</b>                                                                                                                                 |           |                 |                                                                                                                             |                                          |
| Стойност на индекса на цветоотдаване на R9                                                                                                                                          |           | 0               | Коефициент на живучест                                                                                                      | 0,90                                     |
| Коефициент на стабилност на светлинния поток                                                                                                                                        |           | 0,93            |                                                                                                                             |                                          |
| <b>Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:</b>                                                                                                          |           |                 |                                                                                                                             |                                          |
| Фактор на мощността ( $\cos \phi_1$ )                                                                                                                                               |           | 0,00            | Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам                                                                                  | 6                                        |
| 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 20/10/2022



**EPREL registration number:** 1254722

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1254722>

**Supplier:** LEDVANCE GmbH (Manufacturer)

**Website:** <http://www.ledvance.com/>

**Customer care service:**

**Name:** LEDVANCE GmbH

**Website:** <http://www.ledvance.com/>

**Email:** [contact@ledvance.com](mailto:contact@ledvance.com)

**Phone:** +49 89-780673-100

**Address:**

Parkring 29-33  
85748 Garching  
Германия