# 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 1-5, 85748 Garching, DE

**Идентификатор на модела:** AC31161

**Тип на светлинния източник:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Използвана технология за осветление: | LED | Ненасочено или насочено: | NDLS |
| Тип на цокъла на светлинния източник<br>(или друг електрически интерфейс) | B22d | | |
| 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 |

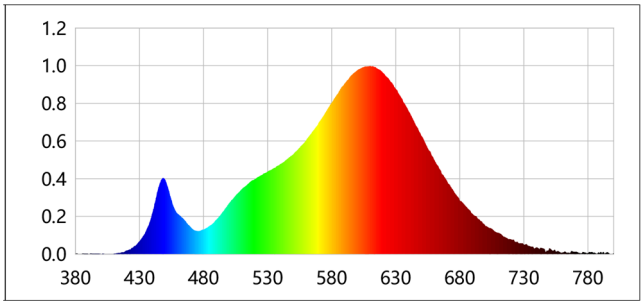
**Параметри на продукта**

| Параметър | Стойност | Параметър | Стойност |
|---|---|---|---|
| **Общи параметри на продукта:** | | | |
| Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число | 5 | Клас на енергийна ефективност | F |
| Полезен светлинен поток (φuse), 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 | 2 700 |
| Мощност в режим „включено“ ($P_{on}$), изразена във W | 4,9 | 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 | 80 |
| Външни размери, без отделната пусково-регулираща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри) | Височина | 100 | Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар | Вж. изображението на последната страница |
| | Ширина | 37 | | |
| | Дълбочина | 37 | | |
| Твърдение за еквивалентна мощност[a)] | | Да | Ако „да“, еквивалентната мощност (W) | 40 |
| | | | Хроматични координати (x и y) | 0,458<br>0,410 |
| **Параметри за светлинни източници LED и OLED:** | | | | |
| Стойност на индекса на цветопредаване на R9 | | 1 | Коефициент на живучест | 0,90 |
| Коефициент на стабилност на светлинния поток | | 0,70 | | |
| **Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:** | | | | |
| Фактор на мощността (cos ϕ1) | | 0,96 | Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам | 6 |
| Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя луминесцентен светлинен източник без вграден баласт с определена мощност. | | -[б)] | Ако „да“, тогава твърдение за заменяне (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;


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
430
480
530
580
630
680
730
780

Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 24/02/2021

**Регистрационен номер в EPREL** 523319

https://eprel.ec.europa.eu/qr/523319

**Доставчик:** LEDVANCE GmbH (Производител)

**Уебсайт:** http://www.ledvance.com/

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

**Наименование:** LEDVANCE GmbH

**Уебсайт:** http://www.ledvance.com/

**Електронна поща:** contact@ledvance.com

**Телефон:** +49 89-780673-100

**Адрес:**
Parkring 1-5
85748 Garching
Германия