

Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: LUTEC

Адрес на доставчика: LUTEC EUROPE NV, Herentalsebaan 425, 2160 Wommelgem Wommelgem, BE

Идентификатор на модела: 5205702118M

Тип на светлинния източник:

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

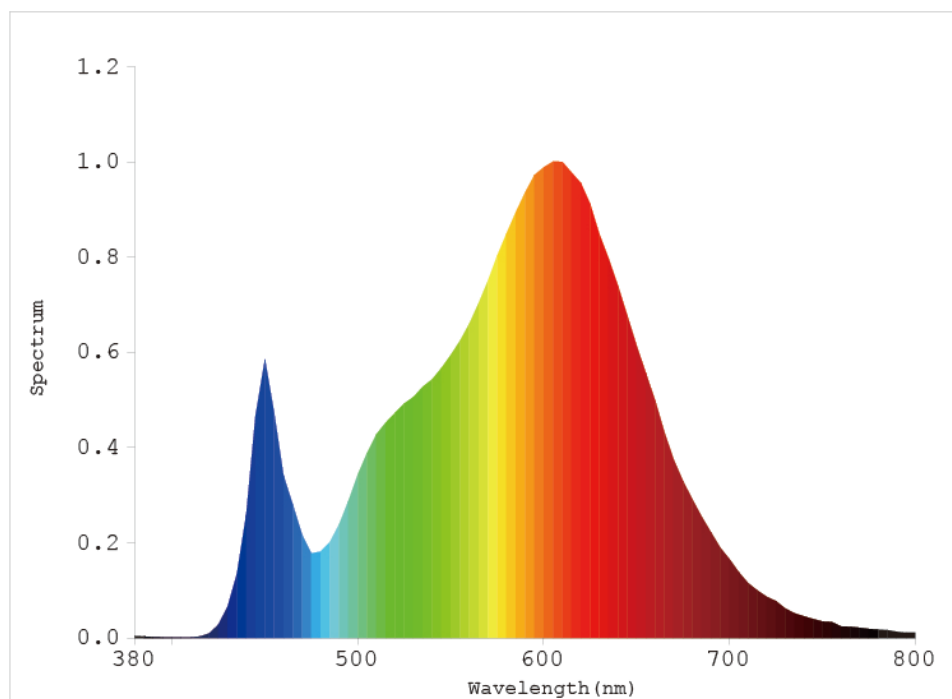
Параметри на продукта

| Параметър | Стойност | Параметър | Стойност |
|--|----------------------|--|----------|
| Общи параметри на продукта: | | | |
| Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число | 17 | Клас на енергийна ефективност | F |
| Полезен светлинен поток (фусе), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°) | 1 640 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 | 3 000 |
| Мощност в режим „включено“ (P_{on}), изразена във W | 16,1 | Мощност в режим „в готовност“ (P_{sb}), изразена във W и закръглена до вто- | 0,00 |

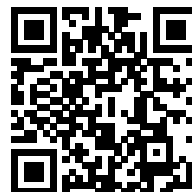
| | | | | |
|---|-----------------|-----|---|--|
| | | | рия знак след десетичната запетая | |
| Мощност в режим „изчакване в мрежа“ (P_{net}) за CLS, изразена във W и закръглена до втория знак след десетичната запетая | - | | Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени | 80 |
| Външни размери, без отделната пусково-регулируща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри) | Височина | 16 | Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар | Вж. изображението на последната страница |
| | Ширина | 116 | | |
| | Дълбочина | 116 | | |
| Твърдение за еквивалентна мощност ^{a)} | - | | Ако „да“, еквивалентната мощност (W) | - |
| | | | Хроматични координати (x и y) | 0,440 0,403 |
| Параметри за светлинни източници LED и OLED: | | | | |
| Стойност на индекса на цветоотдаване на R9 | 15 | | Коефициент на живучест | 1,00 |
| Коефициент на стабилност на светлинния поток | 0,96 | | | |
| Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата: | | | | |
| Фактор на мощността ($\cos \phi_1$) | 0,70 | | Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам | 6 |
| Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя люминесцентен светлинен източник без вграден баласт с определена мощност. | - ^{b)} | | Ако „да“, тогава твърдение за заместване (W) | - |
| Измерителна единица за пулсация (Pst LM) | 1,0 | | Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM) | 1,0 |

a) '-': Не е приложимо;

б) : Не е приложимо;



Model placed on the Union market from 30/11/2021



EPREL registration number: 1065174

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1065174>

Supplier: LUTEC EUROPE NV (Importer)

Website: www.lutec.com

Customer care service:

Name: LUTEC EUROPE NV

Website:

Email: info@lutec-europe.com

Phone: +3232845162

Address:

Herentalsebaan 425
2160 Wommelgem
Белгия