

Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: TRIO Leuchten GmbH

Адрес на доставчика: Master data, Gut Nierhof 17, 59757 Arnsberg NRW, DE

Идентификатор на модела: 959-1089

Тип на светлинния източник:

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

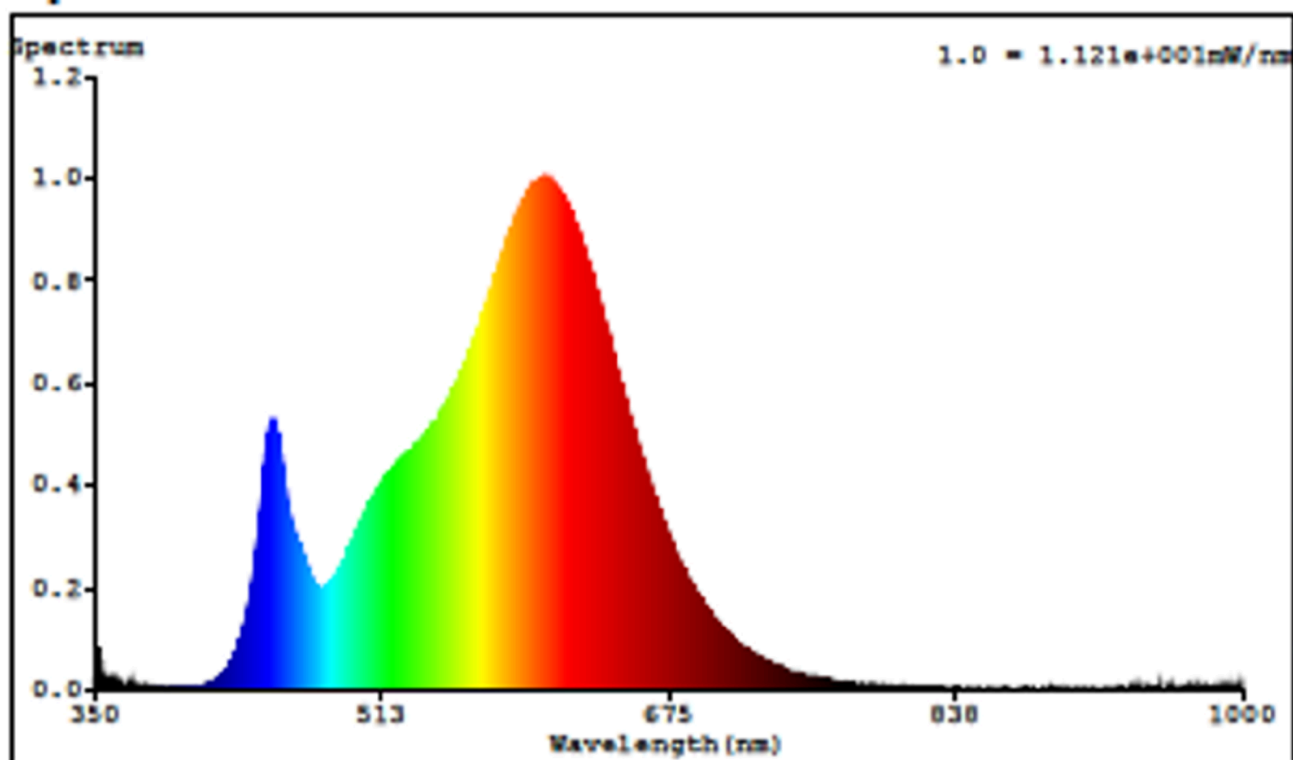
| | | | |
|--|--------------------|--|-------|
| Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число | 5 | Клас на енергийна ефективност | F |
| Полезен светлинен поток (fuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°) | 460 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 | 4,3 | 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 | 2 | Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар | Вж. изображението на последната страница |
| | Ширина | 16 | | |
| | Дълбочина | 399 | | |
| Твърдение за еквивалентна мощност ^{a)} | - | | Ако „да“, еквивалентната мощност (W) | - |
| | | | Хроматични координати (x и y) | 0,437 0,404 |
| Параметри за светлинни източници LED и OLED: | | | | |
| Стойност на индекса на цветоотдаване на R9 | 10 | | Коефициент на живучест | 0,90 |
| Коефициент на стабилност на светлинния поток | 0,96 | | | |
| Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата: | | | | |
| Фактор на мощността ($\cos \phi_1$) | 0,00 | | Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам | 0 |
| 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) | 0,0 | | Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM) | 0,4 |

a) '-': Не е приложимо;

б) : Не е приложимо;

Spectrum



Model placed on the Union market from 20/06/2018



EPREL registration number: 960552

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/960552>

Supplier: TRIO Leuchten GmbH (Importer)

Website: www.trio-leuchten.de

Customer care service:

Name: Master data

Website: www.trio-leuchten.de

Email: viktor.polinger@trio-leuchten.de

Phone: +4929319666597

Address:

Gut Nierhof 17
59757 Arnsberg
Германия