

Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: LOOM Design

Адрес на доставчика: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Идентификатор на модела: 833-003

Тип на светлинния източник:

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

Параметри на продукта

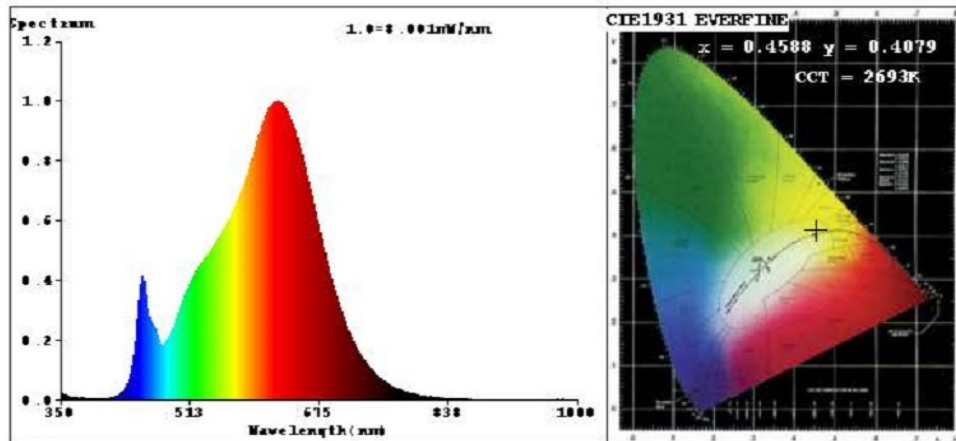
| Параметър | Стойност | Параметър | Стойност |
|--|--------------------|--|----------|
| Общи параметри на продукта: | | | |
| Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число | 7 | Клас на енергийна ефективност | G |
| Полезен светлинен поток (фусе), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°) | 360 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 | 8,9 | 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 | | 0,00 | Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени | 94 |
| 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 | 150 | Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар | Вж. изображението на последната страница |
| | Ширина | 150 | | |
| | Дълбочина | 91 | | |
| Твърдение за еквивалентна мощност ^{а)} | | - | Ако „да“, еквивалентната мощност (W) | - |
| | | | Хроматични координати (x и y) | 0,458 0,407 |
| Параметри за светлинни източници LED и OLED: | | | | |
| Стойност на индекса на цветоотдаване на R9 | | 62 | Коефициент на живучест | 0,95 |
| Коефициент на стабилност на светлинния поток | | 0,94 | | |

а) '-': Не е приложимо;

б) '-': Не е приложимо;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4588$ $y=0.4079$ / $u'=0.2631$ $v'=0.5261$
 CCT=2693K (Duv=-0.0009) Dominant WL:Ld =584.5nm WL:Lc = --nm Purity=60.1%
 Ratio:R=26.8% G=70.7% B=2.5% Peak WL:Lp=624.7nm FWHM=142.1nm
 Render Index:Ra=94.0 AvgR=91.7 TM30:Rf=92 Rg=100

R1 =95 R2 =98 R3 =99 R4 =94 R5 =95 R6 =97 R7 =91
 R8 =82 R9 =62 R10=95 R11=96 R12=85 R13=96 R14=99 R15=90

Photo Parameters:

Flux = 358.7 lm Eff. : 51.72 lm/W Fe = 1.283 W

Electrical parameters:

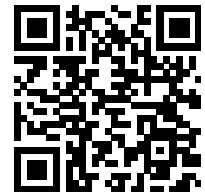
V = 219.44 V I = 0.03349 A P = 6.935 W PF = 0.9436
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K
 Status: Integral T = 500 ms Ip = 41753 (64%)

GBT5702

Model: 曲奇壁灯B
 Tester:
 Temperature: 25.3Deg
 Manufacturer:

Number: 7W-2700K
 Date: 2023-09-15 14:29:18
 Humidity: 65.0%
 Remarks:

Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 01/01/2024



Регистрационен номер в EPREL 1774818

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1774818>

Доставчик: Lampefeber A/S (Вносител)

Уебсайт: www.lampefeber.com

Услуги за обслужване на потребителите след продажбата:

Наименование: Main Office

Уебсайт: www.loom-design.com

Електронна поща: mail@lampefeber.com

Телефон: +4586361722

Адрес:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Дания