

Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: ELMARK

Адрес на доставчика: ELMARK INDUSTRIES SC, bul.Dobrudja 2, 9300 Dobrich Dobrich, BG

Идентификатор на модела: 93M20TL1630/BL

Тип на светлинния източник:

| | | | |
|---|----------------|-----------------------------------|-----|
| Използвана технология за осветление: | LED | Ненасочено или насочено: | DLS |
| Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс) | Integrated LED | | |
| 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: | Да | | |
| 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 | 16 | 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°) | 1 600 в Тесен конус (90°) | 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 | 16,0 | Мощност в режим „в готовност“ (P_{sb}), изразена във W и закръглена до вто- | 0,20 |

| | | | | |
|---|-----------|-------|---|--|
| | | | 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 | | 0,20 | Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени | 81 |
| Външни размери, без отделната пусково-регулатора апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри) | Височина | 147 | Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар | Вж. изображението на последната страница |
| | Ширина | 62 | | |
| | Дълбочина | 62 | | |
| Твърдение за еквивалентна мощност ^{a)} | | - | Ако „да“, еквивалентната мощност (W) | - |
| | | | Хроматични координати (x и y) | 0,429 0,396 |
| Параметри за източници на насочена светлина: | | | | |
| Върхов светлинен интензитет (cd) | | 3 914 | Ъгъл на снопа в градуси или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени | 37 |
| Параметри за светлинни източници LED и OLED: | | | | |
| Стойност на индекса на цветоотдаване на R9 | | 3 | Коефициент на живучест | 0,50 |
| Коефициент на стабилност на светлинния поток | | 0,95 | | |

a) '-': Не е приложимо;

б) '-': Не е приложимо;

