

Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: Denver

Адрес на доставчика: Denver A/S, Omega 5A, 8382 Hinnerup, DK

Идентификатор на модела: LQI-105

Тип на светлинния източник:

| | | | |
|---|------------------|-----------------------------------|---|
| Използвана технология за осветление: | LED | Ненасочено или насочено: | NDLS |
| Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс) | Connecting leads | | |
| от мрежата, не от мрежата: | NMLS | 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: | 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 | 3 | Клас на енергийна ефективност | G |
| Полезен светлинен поток (fuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°) | 208 в Широк конус (120°) | 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 | 3000...6500 |
| Мощност в режим „включено“ (P_{on}), изразена във W | 3,0 | 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 | 450 | Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар | Вж. изображението на последната страница |
| | Ширина | 130 | | |
| | Дълбочина | 130 | | |
| Твърдение за еквивалентна мощност ^{а)} | - | | Ако „да“, еквивалентната мощност (W) | - |
| | | | Хроматични координати (x и y) | 0,311 0,342 |
| Параметри за светлинни източници LED и OLED: | | | | |
| Стойност на индекса на цветоотдаване на R9 | -8 | | Коефициент на живучест | 1,00 |
| Коефициент на стабилност на светлинния поток | 0,96 | | | |

а) '-': Не е приложимо;

б) '-': Не е приложимо;

LQI-105

Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm

Spectral Distribution

