

| Інформаційний лист продукції: MANGUST10SMD80C                                                                                                 |                                                                                                        |                                                                                                                                                                  |                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Найменування або торговельна марка постачальника (знак для товарів і послуг)                                                                  | Enerlight                                                                                              |                                                                                                                                                                  |                                                                                           |
| Місцезнаходження                                                                                                                              | Україна, 02081, м. Київ, вул. Здолбунівська, будинок 7-Д, корпус Г, офіс 708, тел.: +38(044) 394-94-41 |                                                                                                                                                                  |                                                                                           |
| Ідентифікатор моделі                                                                                                                          | MANGUST10SMD80C                                                                                        |                                                                                                                                                                  |                                                                                           |
| Тип джерела світла                                                                                                                            | Неспрямовані (NDLS), що працюють від мережі (MLS)                                                      |                                                                                                                                                                  |                                                                                           |
| Застосована технологія освітлення                                                                                                             | Світлодіодна (LED)                                                                                     | Неспрямовані                                                                                                                                                     | NDLS                                                                                      |
| Тип цоколя джерела світла (або іншого електричного інтерфейсу)                                                                                |                                                                                                        |                                                                                                                                                                  |                                                                                           |
| Мережеве або немережеве:                                                                                                                      | MLS                                                                                                    | Під'єднане джерело світла (CLS):                                                                                                                                 | ні                                                                                        |
| Джерело світла з можливістю регулювання кольору:                                                                                              | ні                                                                                                     | Оболонка:                                                                                                                                                        | непрозора                                                                                 |
| Джерело світла високої яскравості:                                                                                                            | так                                                                                                    |                                                                                                                                                                  |                                                                                           |
| Антивідблисковий щит:                                                                                                                         | ні                                                                                                     | З можливістю затемнення:                                                                                                                                         | ні                                                                                        |
| Параметри виробу                                                                                                                              |                                                                                                        |                                                                                                                                                                  |                                                                                           |
| Параметр                                                                                                                                      | Значення                                                                                               | Параметр                                                                                                                                                         | Значення                                                                                  |
| Загальні параметри виробу                                                                                                                     |                                                                                                        |                                                                                                                                                                  |                                                                                           |
| Споживання енергії в увімкненому режимі (кВт*год/1000 год), округлене до найближчого цілого числа                                             | 10 кВт год/1000 год                                                                                    | Клас енергоефективності                                                                                                                                          | G                                                                                         |
| Корисний світловий потік (φ use) із зазначенням, чи відноситься це до потоку в кулі (360°), широкому конусі (120°) чи у вузькому конусі (90°) | 800 Лм в кулі (360°)                                                                                   | Корельована колірна температура округлена до найближчик 100 К або діапазон корельованих колірних температур, округлений до найближчих 100К, які можна встановити | 6500 K                                                                                    |
| Потужність в робочому режимі виражене у Вт                                                                                                    | 10 Вт                                                                                                  | Потужність в режимі очікування виражене у Вт і округлене до другого десяткового знаку                                                                            | 0                                                                                         |
| Потужність в мережевому режимі очікування для CLS, виражене у Вт і округлене до другого десяткового знаку                                     | 0                                                                                                      | Індекс кольоропередачі, округлений до найближчого цілого числа, або діапазон значень CRI, які можна встановити                                                   | >80                                                                                       |
| Зовнішні вимірювання без відокремлених пускорегульованих апаратів                                                                             | висота (мм)                                                                                            | 84                                                                                                                                                               | Спектральний розподіл потіжності в діапазні від 250 нм до 800 нм при повному навантаженні |
|                                                                                                                                               | ширина (мм)                                                                                            | 66                                                                                                                                                               |                                                                                           |
|                                                                                                                                               | глибина (мм)                                                                                           | 25                                                                                                                                                               |                                                                                           |
| Заява щодо еквівалентної потужності                                                                                                           | ні                                                                                                     | Якщо так, еквівалентна потужність (Вт)                                                                                                                           |                                                                                           |
|                                                                                                                                               |                                                                                                        | Координати колірності (x і y)                                                                                                                                    | x : 0,3121<br>y : 0,3327                                                                  |
| Параметри для спрямованих джерел світла                                                                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                  |                                                                                           |

|                                                                                                                             |        |                                             |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------|-------------|
| Пікова сила світла (кд)                                                                                                     | 163,78 | Кут випромінення в градусах                 | 140         |
| <b>Параметри для джерел світла LED і OLED</b>                                                                               |        |                                             |             |
| R9 значення індексу кольоропередачі                                                                                         | 0,9    | Коефіцієнт довговічності                    | 30000 годин |
| <b>Параметри для джерел світла LED і OLED, що працюють від мережі:</b>                                                      |        |                                             |             |
| Коефіцієнт потужності                                                                                                       | >0,5   | Рівномірність кольору в еліпсах<br>Макадама | 2SDCM       |
| Заяви про те, що світлодіодне джерело світла замінює люмінесцентне джерело світла без вбудованого баласту певної потужності | -      | Якщо так, то заява про заміну (Вт)          | -           |
| Параметри мерехтіння                                                                                                        | 0,5    | Параметри стробоскопічного ефекту           | 0,1         |