

# Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2015 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** DPM

**Adres dostawcy:** Centrala, Harcerska 34, 64-600 Oborniki Kowanówko wielkopolskie, PL

**Identyfikator modelu:** MTL-SPL-6W-B

**Rodzaj źródła światła:**

|                                                               |                     |                                              |                                       |
|---------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                        | LED                 | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | DLS — dynamiczne rozpraszanie światła |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)   | szyna oświetleniowa |                                              |                                       |
| Źródło światła zasilane lub nie-zasilane napięciem sieciowym: | NMLS                | Połączone źródło światła (CLS):              | Nie                                   |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:            | Nie                 | Bańka:                                       | -                                     |
| Źródło światła o wysokiej luminancji:                         | Nie                 |                                              |                                       |
| Ośłona przeciwośnieniowa:                                     | Nie                 | Funkcja ściemniania:                         | Nie                                   |

## Parametry produktu

| Parametr                                                                                                                                                   | Wartość                  | Parametr                                                                                                                                                                  | Wartość |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Ogólne parametry produktu:</b>                                                                                                                          |                          |                                                                                                                                                                           |         |
| Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej                                                      | 6                        | Klasa efektywności energetycznej                                                                                                                                          | F       |
| Użyteczny strumień świetlny ( $\Phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°) | 480 w Wąski stożek (90°) | Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić | 4 000   |
| Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W                                                                                                            | 6,0                      | Moc w trybie czuwania ( $P_{sb}$ ), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku                                                                             | 0,00    |
| Moc w trybie podłączenia do sieci ( $P_{net}$ ), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku                                         | -                        | Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za-                                                                                            | 90      |

|                                                                                                                                                                      |           |       |                                                                                     |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                                                                                      |           |       | kres wartości CRI, jakie można ustawić                                              |                                |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość  | -     | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu                  | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|                                                                                                                                                                      | Szerokość | -     |                                                                                     |                                |
|                                                                                                                                                                      | Głębokość | -     |                                                                                     |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>                                                                                                                            |           | -     | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)                              | -                              |
|                                                                                                                                                                      |           |       | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                                 | 0,382<br>0,380                 |
| <b>Parametry kierunkowych źródeł światła:</b>                                                                                                                        |           |       |                                                                                     |                                |
| Światłość szczytowa (cd)                                                                                                                                             |           | 2 065 | Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić | 45                             |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>                                                                                                                          |           |       |                                                                                     |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9                                                                                                                                  |           | 68    | Współczynnik trwałości                                                              | 1,00                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego                                                                                                                        |           | 0,96  |                                                                                     |                                |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

