

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** MW LIGHTING

**Adres dostawcy:** PM Led Strip, Handlowa 13, 41-807 Zabrze Śląskie, PL

**Identyfikator modelu:** HQS-12W-60LED-NW-24V

**Rodzaj źródła światła:**

|                                                               |                |                                              |      |
|---------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------|------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                        | LED            | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | NDLS |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)   | Przewód / wire |                                              |      |
| 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:                         | Tak  |

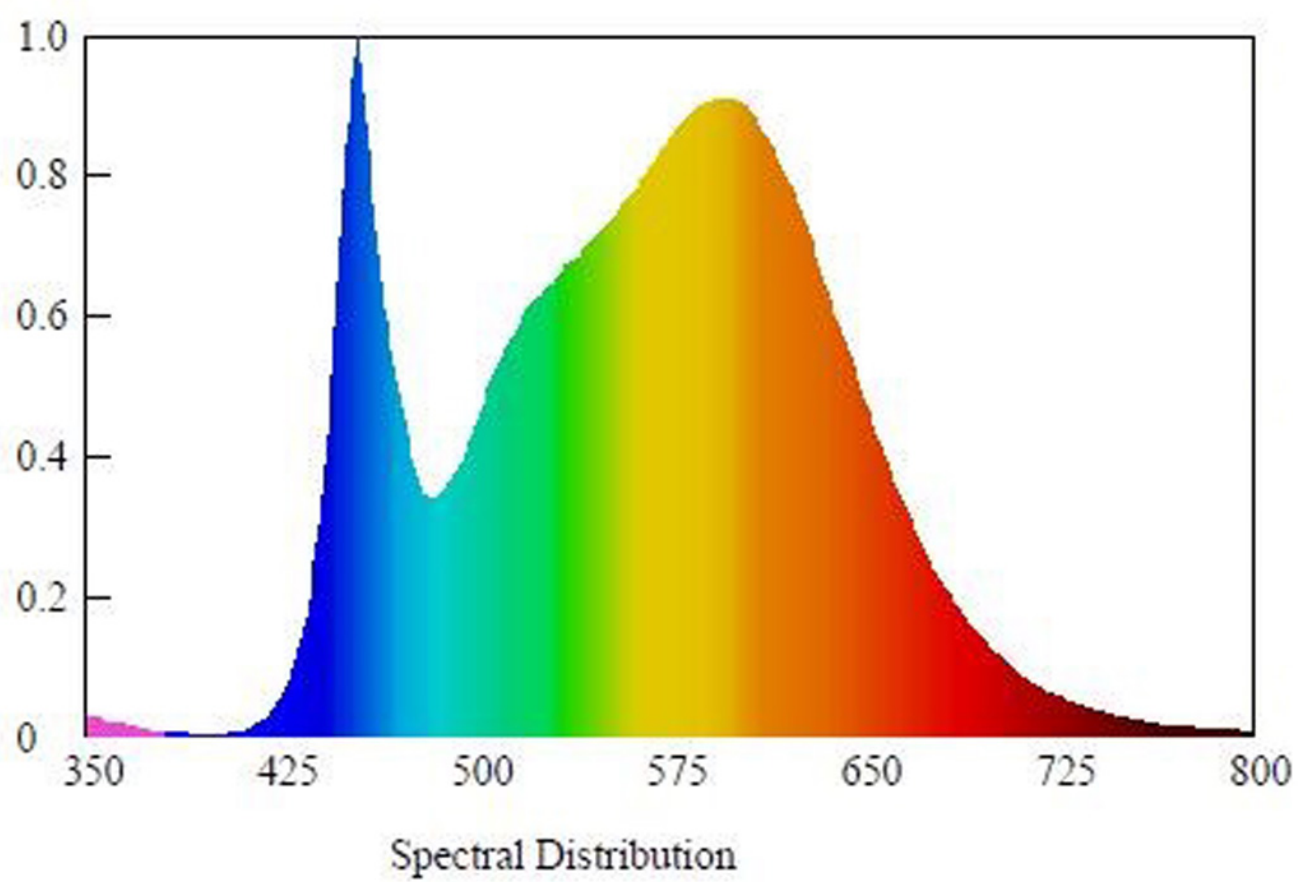
## Parametry produktu

| 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°) | 590 w Kuli (360°) | 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-                                                                                            | 80      |

|                                                                                                                                                                      |           |      |                                                                    |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                                                                                      |           |      | kres wartości CRI, jakie można ustawić                             |                                |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość  | 500  | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|                                                                                                                                                                      | Szerokość | 10   |                                                                    |                                |
|                                                                                                                                                                      | Głębokość | 2    |                                                                    |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>                                                                                                                            |           | -    | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)             | -                              |
|                                                                                                                                                                      |           |      | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                | 0,380<br>0,380                 |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>                                                                                                                          |           |      |                                                                    |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9                                                                                                                                  |           | 0    | Współczynnik trwałości                                             | 0,90                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego                                                                                                                        |           | 0,96 |                                                                    |                                |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Model wprowadzany do obrotu w Unii od 25/04/2023



**Numer rejestracyjny EPREL:** 1511172

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1511172>

**Dostawca:** MPL POWER ELEKTRO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ (Producent)

**Strona internetowa:** <https://mplpower.pl/>

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** PM Led Strip

**Strona internetowa:** <https://mplpower.pl/>

**E-mail:** [rbober@glpower.eu](mailto:rbober@glpower.eu)

**Telefon:** +48 797 407 368

**Adres:**

Handlowa 13  
41-807 Zabrze  
Polska