

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** Platinet

**Adres dostawcy:** Platinet, Tadeusza Śliwiaka 48, Kraków, PL

**Identyfikator modelu:** PDL20B

**Rodzaj źródła światła:**

|                                                              |                                   |                                               |                                       |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                       | LED                               | Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | DLS — dynamiczne rozpraszanie światła |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)  | Containing product with fixed LED |                                               |                                       |
| Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym: | MLS                               | 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                                   |

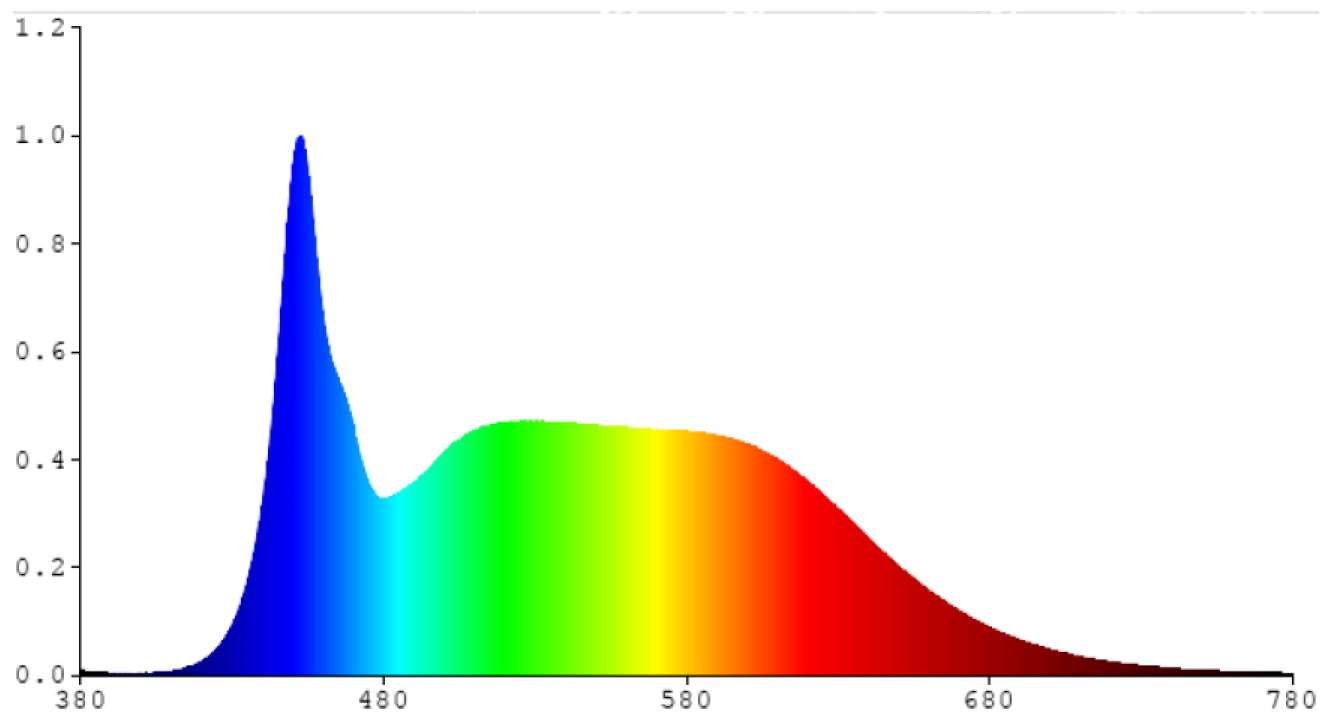
## Parametry produktu

| 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                                                                                 | 7                                    | Klasa efektywności energetycznej                                                                                                                                          | G       |
| Użyteczny strumień świetlny ( $\Phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli ( $360^\circ$ ), w szerokim stożku ( $120^\circ$ ) lub w wąskim stożku ( $90^\circ$ ) | 260 w Szeroki stożek ( $120^\circ$ ) | Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić | 5 500   |
| Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W                                                                                                                                       | 7,0                                  | 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                                                                                                                   | -                                    | Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej licz-                                                                                                                 | 80      |

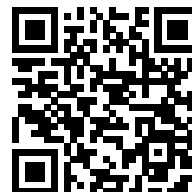
|                                                                                                                                                                      |           |                 |                                                                                     |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku                                                                                                                       |           |                 | by całkowitej, lub zakres wartości CRI, jakie można ustawić                         |                                |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość  | 540             | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu                  | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|                                                                                                                                                                      | Szerokość | 113             |                                                                                     |                                |
|                                                                                                                                                                      | Głębokość | 115             |                                                                                     |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>                                                                                                                            |           | -               | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)                              | -                              |
|                                                                                                                                                                      |           |                 | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                                 | 0,314<br>0,339                 |
| <b>Parametry kierunkowych źródeł światła:</b>                                                                                                                        |           |                 |                                                                                     |                                |
| Światłość szczytowa (cd)                                                                                                                                             |           | 260             | Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić | 120                            |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>                                                                                                                          |           |                 |                                                                                     |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9                                                                                                                                  |           | 13              | Współczynnik trwałości                                                              | 0,90                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego                                                                                                                        |           | 0,90            |                                                                                     |                                |
| <b>Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:</b>                                                                                                       |           |                 |                                                                                     |                                |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos $\phi$ 1)                                                                                                                        |           | 0,90            | Jednolitość barwy w elipsach McAdama                                                | 4                              |
| Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy                                             |           | - <sup>b)</sup> | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W)            | -                              |
| Wskaźnik migotania (Pst LM)                                                                                                                                          |           | 0,1             | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)                                               | 0,1                            |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Model wprowadzany do obrotu w Unii od 27/03/2017



**Numer rejestracyjny EPREL:** 650605

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/650605>

**Dostawca:** Platinet S.A. (Importer)

**Strona internetowa:** [www.platinet.eu](http://www.platinet.eu)

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** Platinet

**Strona internetowa:**

**E-mail:** [biuro@platinet.pl](mailto:biuro@platinet.pl)

**Telefon:** +481265500

**Adres:**

Tadeusza Śliwiaka 48

Kraków

Polska