

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** HDWR

**Adres dostawcy:** Biuro obsługi klienta, Romana Dmowskiego 28, 63-000 Środa Wielkopolska Wielkopolskie, PL

**Identyfikator modelu:** LumixDesk-13

## Rodzaj źródła światła:

|                                                               |                 |                                              |                                       |
|---------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                        | LED             | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | DLS — dynamiczne rozpraszanie światła |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)   | DC 5.5 × 2.1 mm |                                              |                                       |
| Źródło światła zasilane lub nie-zasilane napięciem sieciowym: | MLS             | Połączone źródło światła (CLS):              | Nie                                   |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:            | Tak             | 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                                                         | 36                         | Klasa efektywności energetycznej                                                                                                                                          | G           |
| Użyteczny strumień świetlny (Φ <sub>use</sub> ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°) | 2 450 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 | 3000...6000 |
| Moc w trybie włączenia (P <sub>on</sub> ), podana w W                                                                                                         | 36,0                       | Moc w trybie czuwania (P <sub>sb</sub> ), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku                                                                       | 0,50        |
| Moc w trybie podłączenia do sieci (P <sub>net</sub> ), dla CLS podana w W                                                                                     | -                          | Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej licz-                                                                                                                 | 90          |

|                                                                                                                                                                      |           |                 |                                                                                     |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 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  | 970             | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu                  | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|                                                                                                                                                                      | Szerokość | 1 204           |                                                                                     |                                |
|                                                                                                                                                                      | Głębokość | 55              |                                                                                     |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>                                                                                                                            |           | -               | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)                              | -                              |
|                                                                                                                                                                      |           |                 | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                                 | 0,370<br>0,370                 |
| <b>Parametry kierunkowych źródeł światła:</b>                                                                                                                        |           |                 |                                                                                     |                                |
| Światłość szczytowa (cd)                                                                                                                                             |           | 770             | Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić | 84                             |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>                                                                                                                          |           |                 |                                                                                     |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9                                                                                                                                  |           | 65              | Współczynnik trwałości                                                              | 1,00                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego                                                                                                                        |           | 0,80            |                                                                                     |                                |
| <b>Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:</b>                                                                                                       |           |                 |                                                                                     |                                |
| Współczynnik przesuwu fazowego (cos $\phi$ 1)                                                                                                                        |           | 0,50            | Jednolitość barwy w elipsach McAdama                                                | 5                              |
| 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)                                                                                                                                          |           | 1,0             | Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)                                               | 0,4                            |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Numer rejestracyjny EPREL:</b> 2311915</p> <p>Model wprowadzany do obrotu w Unii od 09/03/2024.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  <p><a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2311915">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2311915</a></p> |
| <p><b>Informacje uzupełniające</b></p> <p><b>Identyfikator GTIN:</b> 5907614668983</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                      |
| <p><b>Dostawca:</b> HDWR Global spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (Importer)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p><b>Strona internetowa:</b> <a href="https://hdwr-global.com/">https://hdwr-global.com/</a></p>                                                                                    |
| <p><b>Dział obsługi klientów:</b></p> <p><b>Nazwa:</b> Biuro obsługi klienta</p> <p><b>E-mail:</b> <a href="mailto:biuro@hdwr.pl">biuro@hdwr.pl</a></p> <p><b>Adres:</b><br/>         Romana Dmowskiego 28<br/>         63-000 Środa Wielkopolska<br/>         Polska</p> <p><b>Strona internetowa:</b> <a href="https://hdwrglobal.com">hdwrglobal.com</a></p> <p><b>Telefon:</b> +48456456001</p> |                                                                                                                                                                                      |