

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** FOREVER LIGHT

**Adres dostawcy:** Company Management, Krakowska 119, 50-428 Wrocław Wrocław Dolnośląskie, PL

**Identyfikator modelu:** RTV9000075

## Rodzaj źródła światła:

|  |     |   |      |
|--|-----|---|------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                       | LED | Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | NDLS |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)  | G9  |   |      |
| 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 |   |      |
| Ostona przeciwośnieniowa:                                    | Nie | Funkcja ściemniania:                          | Nie  |

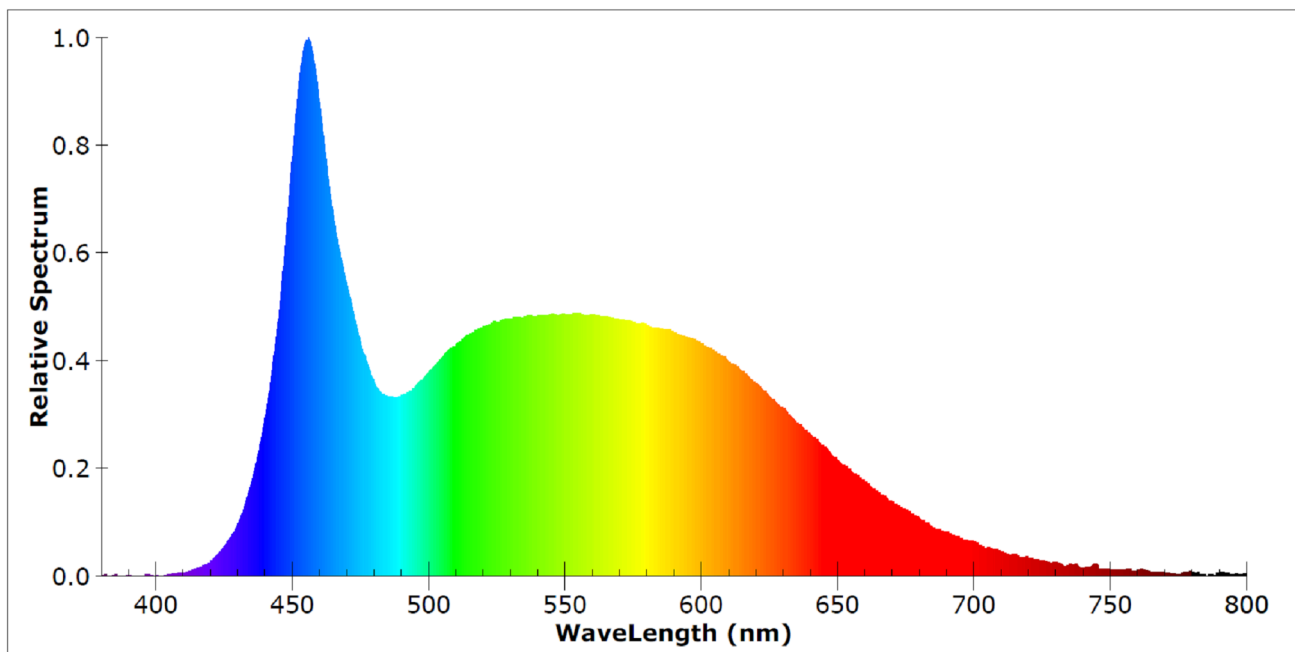
## Parametry produktu

| 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   | 4                          | Klasa efektywności energetycznej  | E       |
| 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 ( $90^\circ$ ) | 440 w Kuli ( $360^\circ$ ) | Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić | 6 000   |
| Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W   | 3,6                        | 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-   | 82      |

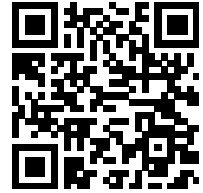
|  |           |                 |  |                                |
|--|-----------|-----------------|--|--------------------------------|
| i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku   |           |                 | by całkowitej, lub zakres wartości CRI, jakie można ustawić              |                                |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość  | 54              | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu       | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|  | Szerokość | 17              |  |                                |
|  | Głębokość | 17              |  |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>  |           | -               | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)                   | -                              |
|  |           |                 | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                      | 0,312<br>0,336                 |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>  |           |                 |  |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9  |           | 22              | 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)  |           | 0,45            | Jednolitość barwy w elipsach McAdama                                     | 6                              |
| 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 08/10/2025



**Numer rejestracyjny EPREL:** 2369831

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2369831>

**Dostawca:** TelForceOne Spółka Akcyjna (Producent)

**Strona internetowa:** [WWW.TELFORCEONE.PL](http://WWW.TELFORCEONE.PL)

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** Company Management

**Strona internetowa:** [www.telforceone.pl](http://www.telforceone.pl)

**E-mail:** [wieslaw.zywicki@tfo.pl](mailto:wieslaw.zywicki@tfo.pl)

**Telefon:** +48713272000

**Adres:**

Krakowska 119  
50-428 Wrocław  
Polska