

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** FOREVER LIGHT

**Adresa dodavatele:** Company Management, Krakowska 119, 50-428 Wrocław Wrocław Dolnoślaskie, PL

**Identifikační značka modelu:** RTV9000022

## Typ světelného zdroje:

|  |     |                                 |           |
|--|-----|---------------------------------|-----------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED | Nesměrový nebo směrový:         | nesměrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | E27 |                                 |           |
| Síťový nebo nesíťový:  | MLS | Propojený světelný zdroj (CLS): | Ne        |
| Barevně laditelný světelný zdroj:                            | Ne  | Baňka:                          | -         |
| Světelný zdroj s vysokým jasnem:                             | Ne  |                                 |           |
| Clona proti oslnění:   | Ne  | Stmívatelný:                    | Ne        |

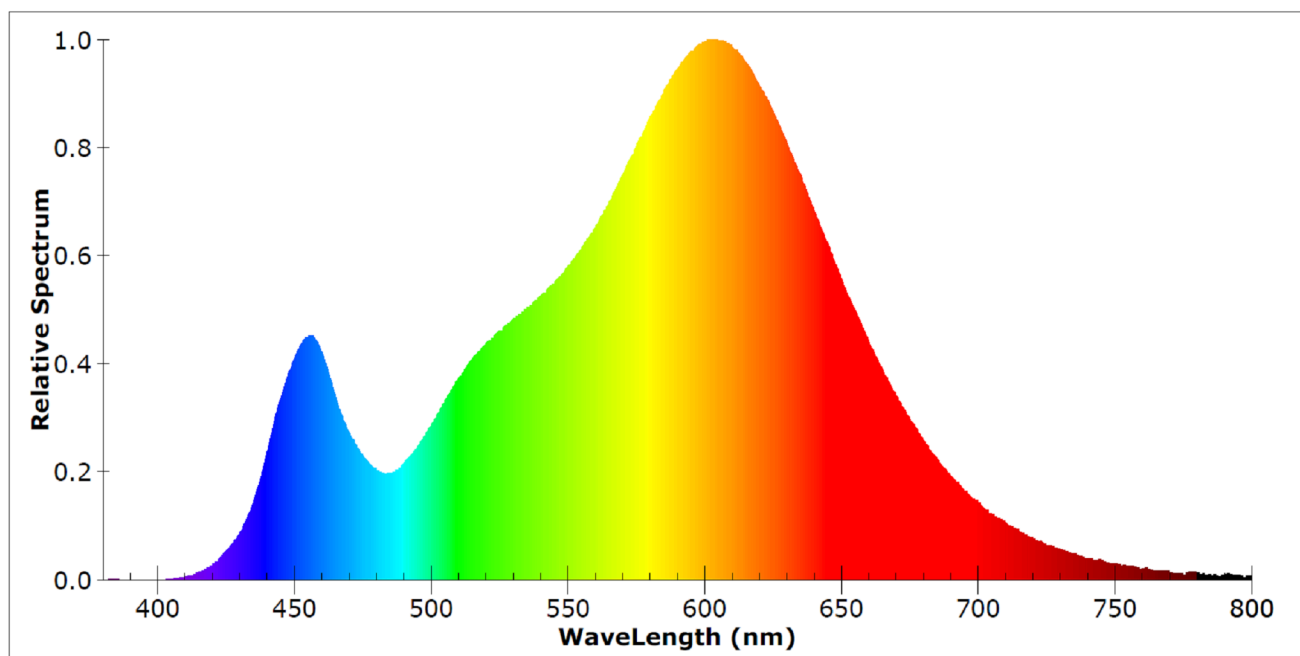
## Parametry výrobku

| Parametr   | Hodnota                  | Parametr   | Hodnota |
|--|--------------------------|--|---------|
| <b>Obecné parametry výrobku:</b>   |                          |  |         |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo   | 7                        | Třída energetické účinnosti  | E       |
| Užitečný světelný tok ( $\Phi_{\text{use}}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 840 lm Všesměrový (360°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 3 000   |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{\text{on}}$ ) vyjádřený ve W   | 7,2                      | Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{\text{sb}}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa   | -       |
| Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{\text{net}}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | -                        | Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit   | 82      |

|   |         |      |  |                                |
|---|---------|------|--|--------------------------------|
| Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Výška   | 89   | Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu | Viz obrázek na poslední straně |
|   | Šířka   | 45   |  |                                |
|   | Hloubka | 45   |  |                                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>   |         | -    | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)   | -                              |
|   |         |      | Trichromatické souřadnice (x a y)  | 0,436<br>0,400                 |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>  |         |      |  |                                |
| Hodnota indexu podání barev R9  |         | 3    | Činitel funkční spolehlivosti  | -                              |
| Činitel stárnutí  |         | 0,90 |  |                                |
| <b>Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:</b>   |         |      |  |                                |
| Účinník základní harmonické (cos $\phi_1$ )   |         | 0,50 | Stálost barev v násobcích MacAdamo-vy elipsy                                 | 6                              |
| Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.  |         | _(b) | Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)                                       | -                              |
| Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)   |         | 0,1  | Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)                              | -                              |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;



Model uvedený na unijní trh od 08/10/2025.



**Registrační číslo v registru EPREL:** 2358670

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2358670>

**Dodavatel:** TelForceOne Spółka Akcyjna (Výrobce)

**Internetové stránky:** [WWW.TELFORCEONE.PL](http://WWW.TELFORCEONE.PL)

**Péče o zákazníky:**

**Název:** Company Management

**Internetové stránky:** [www.telforceone.pl](http://www.telforceone.pl)

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

**Telefon:** +48713272000

**Adresa:**

Krakowska 119  
50-428 Wrocław  
Polsko