

# Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** FOREVER LIGHT

**Adresa dobavljača:** Company Management, Krakowska 119, 50-428 Wrocław Wrocław Dolnoslaskie, PL

**Identifikacijska oznaka modela:** RTV9000045

## Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	GU10		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetlosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Ne

## Parametri proizvoda

Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
-----------	------------	-----------	------------

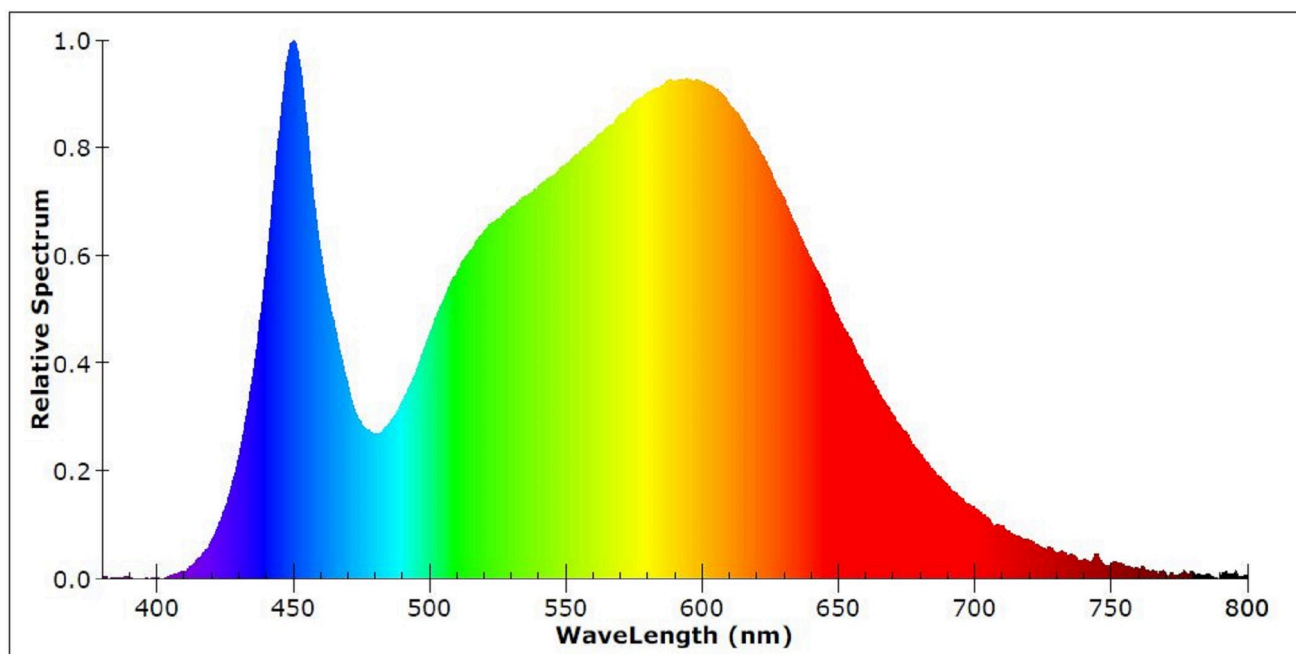
### Opći parametri proizvoda:

Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	3	Razred energetske učinkovitosti	F
Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	260 u Kugla (360°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	4 000
Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W	2,9	Potrošnja energije u stanju pripravnosti ( $P_{sb}$ ), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,00
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti ( $P_{net}$ ) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	82

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	56	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	50		
	Dubina	50		
Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,376 0,375
<b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9	12	Faktor preživljavanja	0,90	
faktor održavanja svjetlosnog toka	0,90			
<b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:</b>				
faktor faznog pomaka ( $\cos \phi_1$ )	0,48	Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa	6	
Tvrdnje da LED izvor svjetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svjetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.	_(b)	ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W)	-	
Mjerna vrijednost za treperenje (Pst LM)	0,1	Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)	0,1	

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



Model na tržištu Unije od 08/10/2025.



**Broj upisa u EPREL:** 2360605

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2360605>

**Dobavljač:** TelForceOne Spółka Akcyjna (Proizvođač)

**Internetske stranice:** [WWW.TELFORCEONE.PL](http://WWW.TELFORCEONE.PL)

**Služba za korisnike:**

**Ime:** Company Management

**Internetske stranice:** [www.telforceone.pl](http://www.telforceone.pl)

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

**Telefon:** +48713272000

**Adresa:**

Krakowska 119  
50-428 Wrocław  
Poljska