

# Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

**Tarnija nimi või kaubamärk:** FOREVER LIGHT

**Tarnija aadress:** Company Management, Krakowska 119, 50-428 Wrocław Wrocław Dolnoslaskie, PL

**Mudelitähis:** RTV9000045

## Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	GU10		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Ei
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Ei

## Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
---------	---------	---------	---------

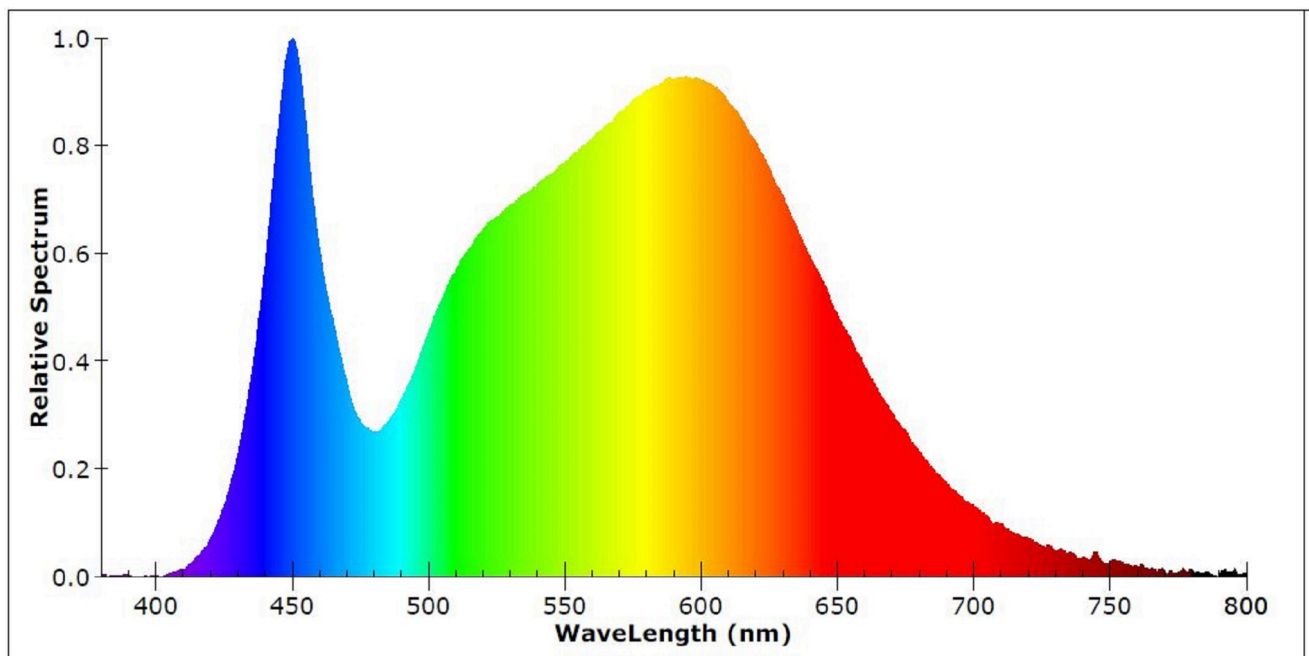
## Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni		3	Energiatõhususe klass	F
Kasulik valgusvoog ( $\phi_{\text{use}}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog		260 Sfääri-line (360°)	Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	4 000
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{\text{on}}$ ),vattides (W)		2,9	Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{\text{sb}}$ ),vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{\text{net}}$ )ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani		-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	82
Välismõõtmel ilma eral-	Kõrgus	56	Energia spektraal-jaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel

diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Laius	50	250–800 nm, täiskoormusel	
	Sügavus	50		
Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>	-		Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvuskoordinaadid (x ja y)	0,376 0,375
<b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>				
Värviesitusindeksi R9 väärtus	12		Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur	0,90			
<b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>				
Faasinihe (cos $\phi_1$ )	0,48		Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	6
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadise luminofoorvalgusallikat.	-(b)		Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)	0,1		Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,1

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 08/10/2025.



**EPRELi registreerimisnumber** 2360605

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

**Tarnija:** TelForceOne Spółka Akcyjna (Tootja)

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

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** Company Management

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

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

**Telefon:** +48713272000

**Aadress:**

Krakowska 119  
50-428 Wrocław  
Poola