

# Toote teabeleht

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

**Tarnija nimi või kaubamärk:** FOREVER LIGHT

**Tarnija aadress:** R&D Department, Krakowska 119, 50-428 Wrocław Wrocław Dolnośląskie, PL

**Mudelitähis:** RTV003455

## Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	E27		
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
---------	---------	---------	---------

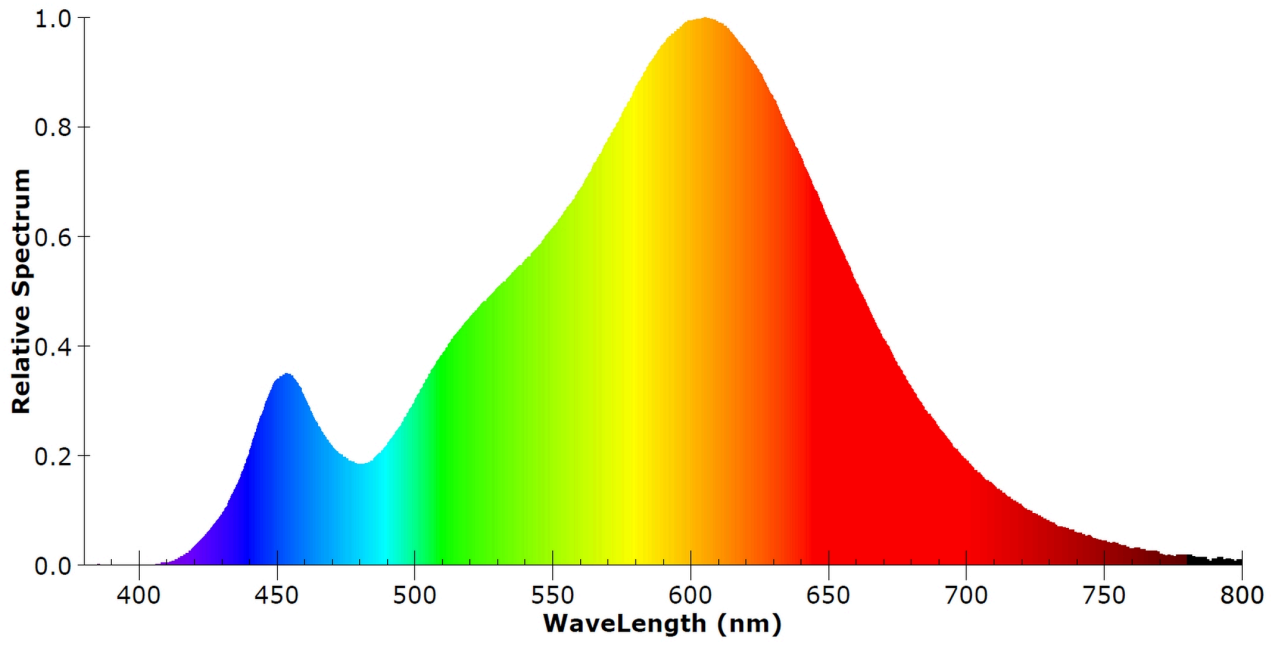
## Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	10	Energiatõhususe klass	G	
Kasulik valgusvoog ( $\phi$ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	806 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	3 000	
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)	10,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	82	
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	108	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	60		

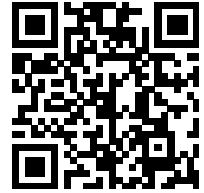
lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	60	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>	Jah		Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	60
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,447 0,414
<b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>				
Värviesitusindeksi R9 väärtus	9		Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur	0,96			
<b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>				
Faasinihe (cos $\phi$ 1)	0,56		Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	6
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.	_(b)		Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)	0,1		Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,1

(a)<sup>1)</sup> : Ei kohaldata;

(b)<sup>1)</sup> : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 04/08/2020



**EPRELi registreerimisnumber** 728942

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/728942>

**Tarnija:** TELFORCEONE S A (Tootja)

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

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** R&D Department

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

**E-post:** [marcin.kwolek@tfo.pl](mailto:marcin.kwolek@tfo.pl)

**Telefon:** +48 71 327 20 00

**Address:**

Krakowska 119  
50-428 Wrocław  
Poola