

Tuoteseloste

KOMISSIION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: FOREVER LIGHT

Tavarantoimittajan osoite: Company Management, Krakowska 119, 50-428 Wroclaw Wroclaw Dolnoslaskie, PL

Mallitunniste: RTV9000021

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	E27		
Verkköjännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysuoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

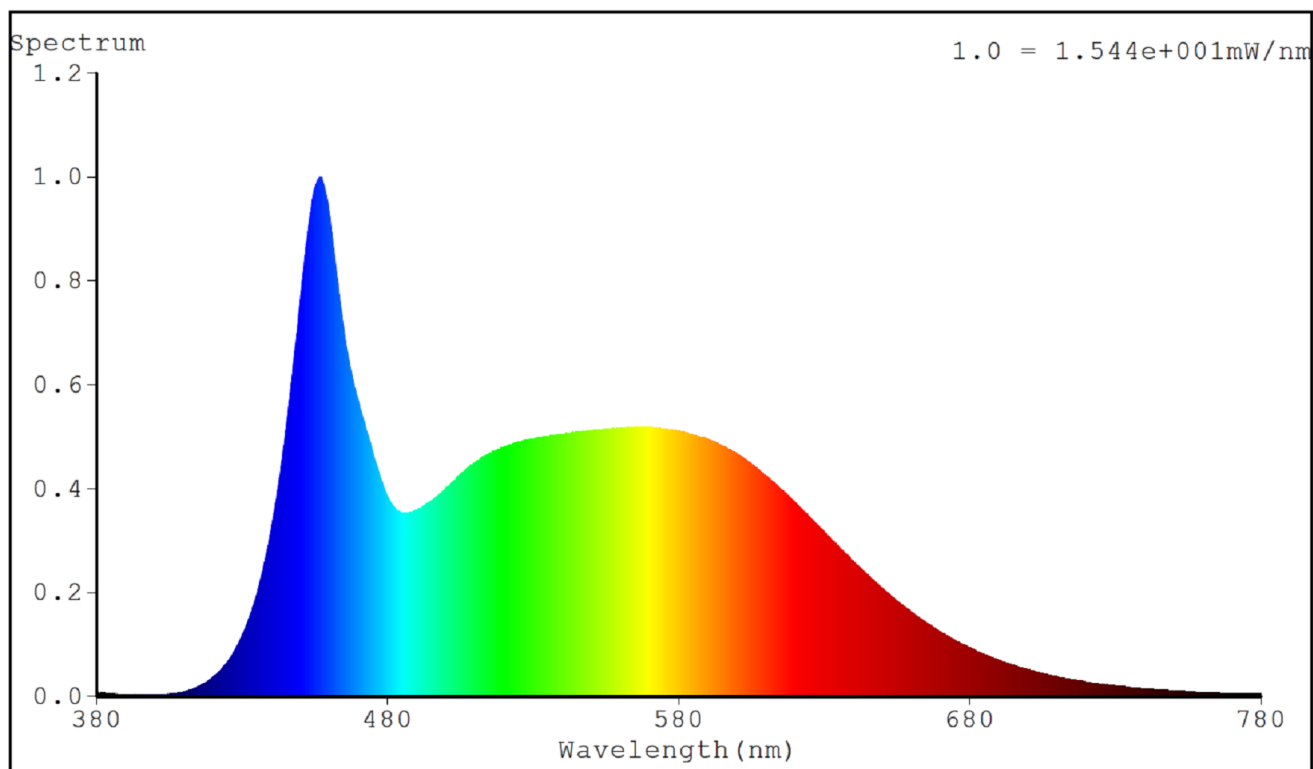
Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	4	Energiatohokkuusluokka	E
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	480 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	6 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	4,2	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	82
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälai-	Korkeus	70	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	45	
		Spektrinen tehojakauma alueella 250–	

tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)	Syvyys	45	800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus ^(a)		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,314 0,339
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		9	Eloonjäämiskerroin	-
Valovirran alenemakerroin		0,90		
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)		0,48	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipseinä	6
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta		_(b)	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)		0,1	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	-

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 08/10/2025.



EPREL-rekisterinumero 2358669

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2358669>

Tavarantoimittaja: TelForceOne Spółka Akcyjna (Valmistaja)

Verkkosivusto: WWW.TELFORCEONE.PL

Asiakaspalvelu:

Nimi: Company Management

Verkkosivusto: www.telforceone.pl

Sähköposti: wieslaw.zywicki@tfo.pl

Puhelin: +48713272000

Osoite:

Krakowska 119
50-428 Wrocław
Puola