Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: FOREVER LIGHT

Naslov dobavitelja: R&D Department, Krakowska 119, 50-428 Wrocław Wrocław Dolnośląskie, PL

Identifikacijska oznaka modela: RTV003478

Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	DLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	GU10		
Omrežni ali neomrežni:	MLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Ne
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Ne	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Ne		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zatemnjevanja:	Ne

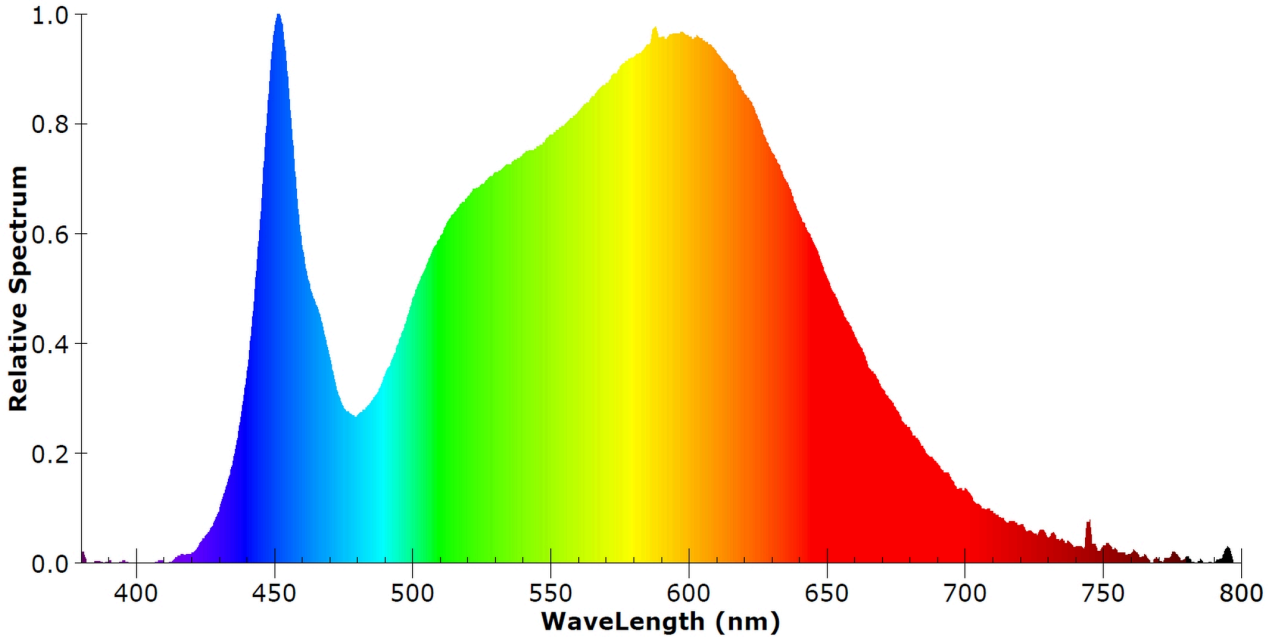
Parametri izdelka

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
Splošni parametri izdelka:			
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	1	Razred energijske učinkovitosti	F
Koristni svetlobni tok (Φuse) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360º), širokem stožcu (120º) ali ozkem stožcu (90º)	90 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.SPHERE_360	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	4 500
Moč v stanju delovanja ($P_{V\ stanju\ delovanja}$), izraženo v W	1,0	Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	-
Omrežno stanje pripravljenosti (P_{neto}) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	-	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	83
Zunanje mere brez mo- Višina	56	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani

rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajo (v milimetrih)	Širina	50	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
	Globina	50		
Navedba enakovrednosti moči[(a)]		Da	Če da, ekvivalentna moč (W)	10
			Kromatski koordinati (x in y)	0,388 0,391
Parametri usmerjenih svetlobnih virov:				
Vršna svetilnost (cd)		40	Kot svetlobnega snopa v stopinjah ali razpon kotov svetlobnega snopa, ki se lahko nastavi	100
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		10	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,96		
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ1)		0,40	Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah	6
Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči		-[(b)]	Če da, navedba o nadomeščeni moči (W)	-
Meritev flikerja (Pst LM)		0,1	Meritev stroboskopskega efekta (SVM)	0,1

[(a)] '-' : ni relevantno;

[(b)] '-' : ni relevantno;


1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
Relative Spectrum
400
450
500
550
600
650
700
750
800
WaveLength (nm)

Model je bil dan na trg Unije od 04/08/2020.

Registracijska številka EPREL: 684644

https://eprel.ec.europa.eu/qr/684644

Dobavitelj: TelForceOne Spółka Akcyjna (Proizvajalec)

Spletno mesto: WWW.TELFORCEONE.PL

Služba za pomoč strankam:

Ime: R&D Department

Spletno mesto: www.telforceone.pl

E-naslov: marcin.kwolek@tfo.pl

Telefon: +48 71 327 20 00

Naslov:
Krakowska 119
50-428 Wrocław
Poljska