Informacijski list izdelka

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

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: OPTONICA

Naslov dobavitelja: Anatolii Lazarov, Mitr. Serafim Slivenski, Mladost 1 144, 1784 Sofia, BG

Identifikacijska oznaka modela: 4321

Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	DLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	No		
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:	Da

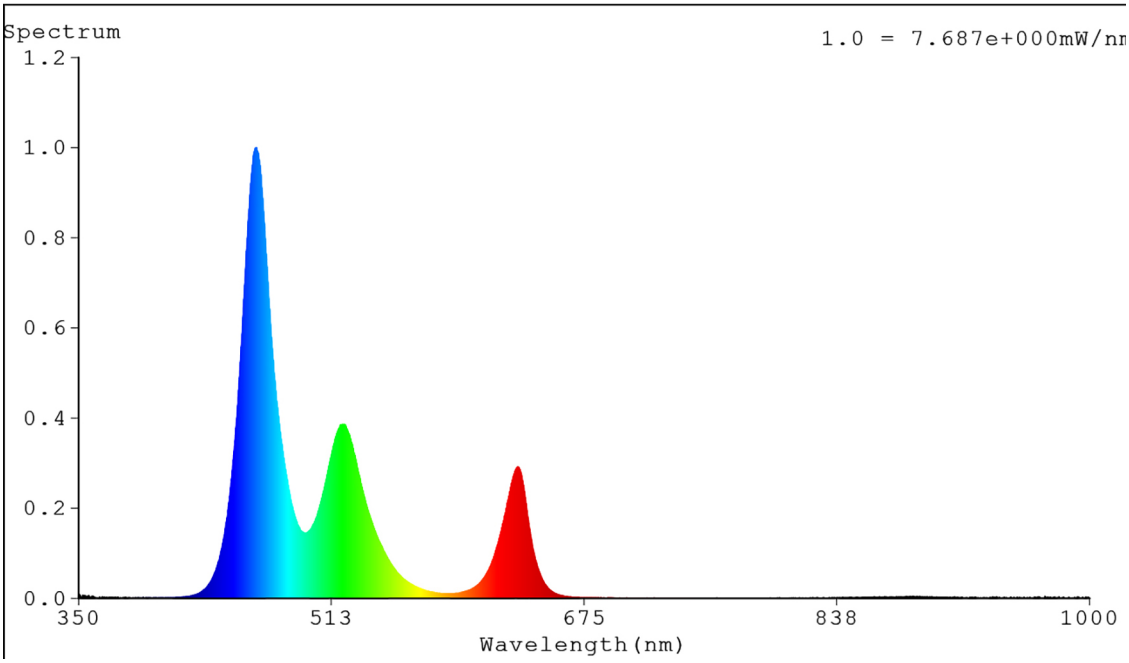
Parametri izdelka

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
Splošni parametri izdelka:			
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	12	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)	1 200 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.WIDE_CONE_120	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	1000...30000
Moč v stanju delovanja ($P_{V\ stanju\ delovanja}$), izraženo v W	12,0	Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,00
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	80
Zunanje mere brez mo-	Višina: 10 Širina: 5 000	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)	Globina	1	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči[(a)]		-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,329 0,343
Parametri usmerjenih svetlobnih virov:				
Vršna svetilnost (cd)		381	Kot svetlobnega snopa v stopinjah ali razpon kotov svetlobnega snopa, ki se lahko nastavi	120
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		0	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,50		
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ1)		0,50	Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah	5
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;


Spectrum
1.0 = 7.687e+000mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
Wavelength(nm)

Model je bil dan na trg Unije od 01/09/2021

Registracijska številka EPREL: 782892

https://eprel.ec.europa.eu/qr/782892

Dobavitelj: PRIMA GROUP 2004 (Uvoznik)

Spletno mesto: www.optonicaled.com

Služba za pomoč strankam:

Ime: Anatolii Lazarov

Spletno mesto: www.optonicaled.com

E-naslov: office@optonicaled.com

Telefon: +359 2 988 45 72

Naslov:
Mitr. Serafim Slivenski, Mladost 1 144
1784 Sofia
Bolgarija