

Informacijski list izdelka

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

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: Led2

Naslov dobavitelja: Led2 lighting, Ivanská cesta 15, 82104 Bratislava, SK

Identifikacijska oznaka modela: 3235853

Vrsta svetlobnega vira:

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

Parametri izdelka

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
-----------	----------	-----------	----------

Splošni parametri izdelka:

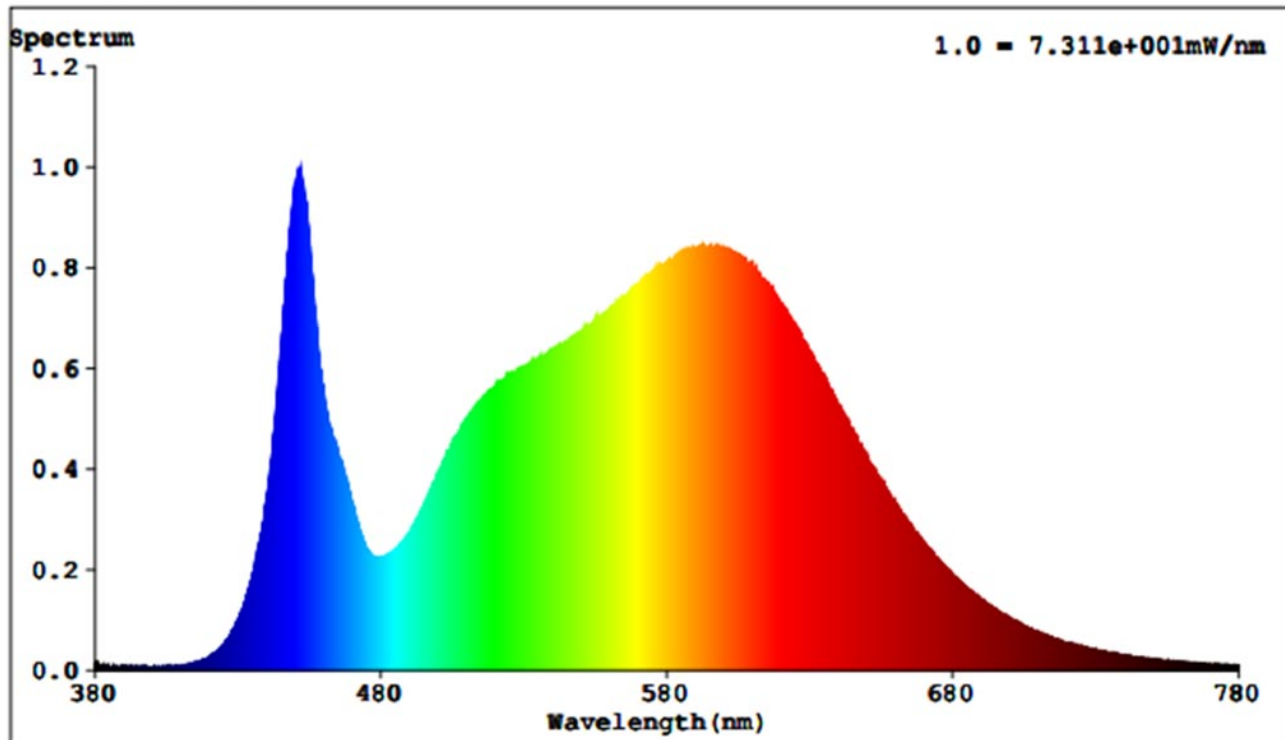
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	40	Razred energijske učinkovitosti	E
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	4 400 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.WIDE_CO-NE_120	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	3 000 ali 3 500 ali 4 000
Moč v stanju delovanja ($P_{V \text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W	40,0	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	83
Zunanje mere brez mo-	Višina	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani
	Širina		

rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Globina	59	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči ^(a)	-		Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,446 0,407
Parametri usmerjenih svetlobnih virov:				
Vršna svetilnost (cd)	1 642		Kot svetlobnega snopa v stopinjah ali razpon kotov svetlobnega snopa, ki se lahko nastavi	110
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9	11		Preživetveni faktor	0,95
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka	0,95			
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ_1)	0,90		Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah	3
Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči	-(b)		Če da, navedba o nadomeščenih moči (W)	-
Meritev flikerja (Pst LM)	0,0		Meritev stroboskopskega efekta (SVM)	-

(a) : ni relevantno;

(b) : ni relevantno;

Spectrum



Model placed on the Union market from 01/01/2023



EPREL registration number: 1462367

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1462367>

Supplier: Led2 lighting s.r.o. (Manufacturer)

Website: www.led2.eu

Customer care service:

Name: Led2 lighting

Website: <https://led2.eu/>

Email: led2@led2.eu

Phone: +421 918 508 500

Address:

Ivanská cesta 15
82104 Bratislava
Slovaška