

Informacijski list izdelka

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

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: Maytoni Decorative Lighting

Naslov dobavitelja: Maytoni_GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

Identifikacijska oznaka modela: MOD311CL-L40B3K

Vrsta svetlobnega vira:

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

Parametri izdelka

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

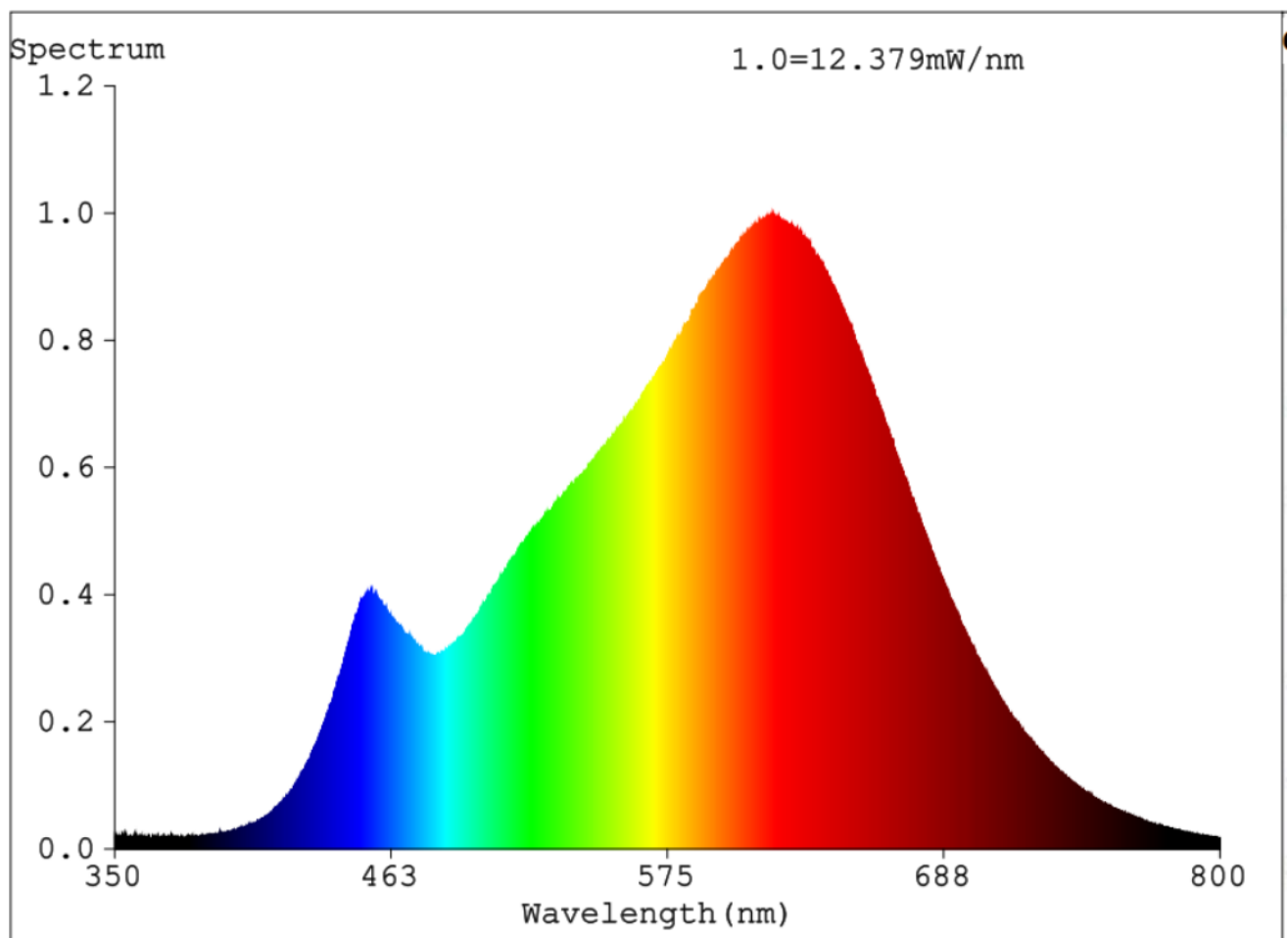
Splošni parametri izdelka:

Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	40	Razred energijske učinkovitosti	G
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	487 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
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	0,10
Omrežno stanje pripravljenosti (P_{neto}) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,10	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	80
Zunanje mere brez mo-	Višina	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani
	Širina		

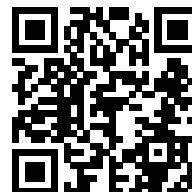
rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Globina	595	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči ^(a)	-		Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,429 0,407
Parametri usmerjenih svetlobnih virov:				
Vršna svetilnost (cd)	267		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	57		Preživetveni faktor	0,10
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka	0,10			
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ_1)	0,48		Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah	9
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;



Model je bil dan na trg Unije od 27/02/2025



Registracijska številka EPREL: 2141986

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2141986>

Dobavitelj: Maytoni GmbH (Proizvajalec)

Spletno mesto: www.maytoni.de

Služba za pomoč strankam:

Ime: Maytoni_GmbH

Spletno mesto: <https://maytoni.de/>

E-naslov: info@maytoni.com

Telefon: +49 2533 64 295200

Naslov:

Feldstiege 98
48161 Münster
Nemčija