

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: O431CL-L30W3K

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 nastavljivi svetlobni vir:	Ne	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Ne		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zatemnjevanja:	Ne

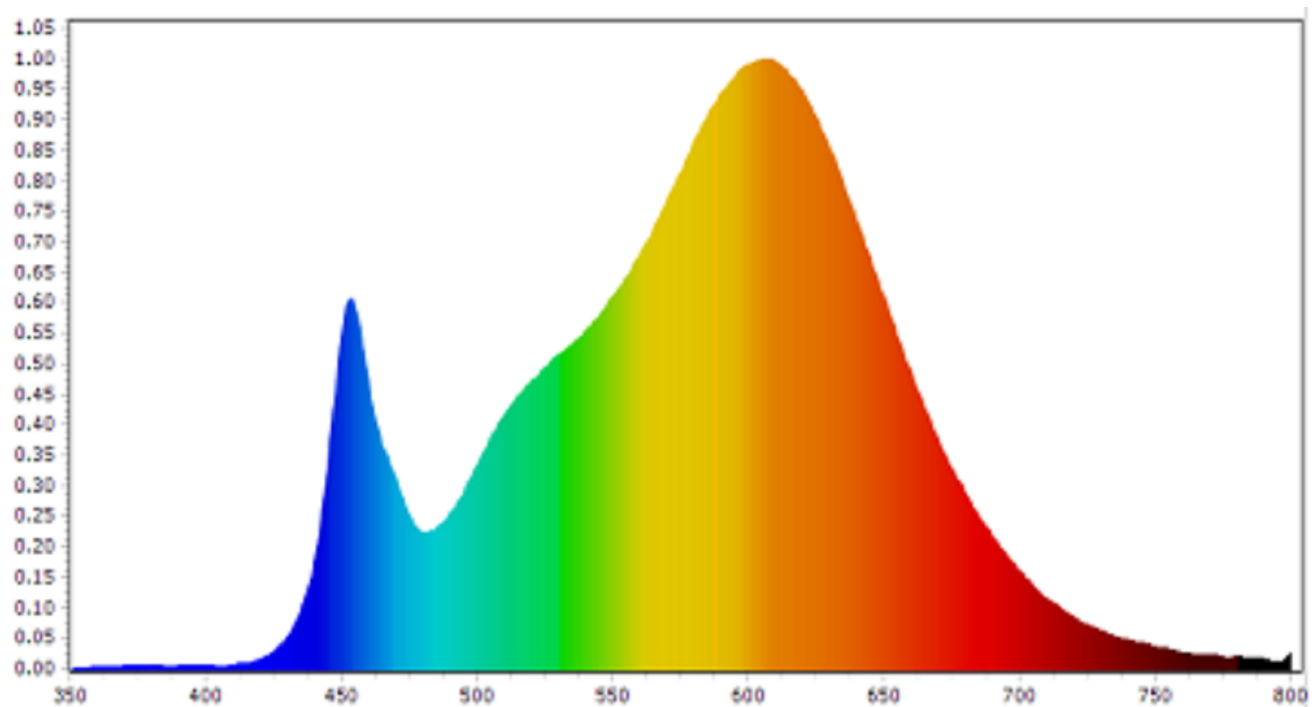
Parametri izdelka

Parameter		Vrednost	Parameter	Vrednost
Splošni parametri izdelka:				
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število		30	Razred energijske učinkovitosti	F
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)		2 200 v productions.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	3 000
Moč v stanju delovanja ($P_{V \text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W		30,0	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	80	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 obstajajo (v milimetrih)	Širina	120	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
	Globina	120		
Navedba enakovrednosti moči ^(a)		Da	Če da, ekvivalentna moč (W)	30
			Kromatski koordinati (x in y)	0,432 0,399
Parametri usmerjenih svetlobnih virov:				
Vršna svetilnost (cd)		76	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		46	Preživetveni faktor	0,10
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,10		
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ_1)		0,75	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)		0,0	Meritev stroboskopskega efekta (SVM)	0,0

(a)^(a) : ni relevantno;

(b)^(b) : ni relevantno;



Model je bil dan na trg Unije od 01/01/2024.



Registracijska številka EPREL: 1773422

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1773422>

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