

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: Maytoni Decorative Lighting

Adres van de leverancier: Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

Typeaanduiding: MOD555CL-L28G3K

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	SMT		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Ja
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Nee

Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
-----------	--------	-----------	--------

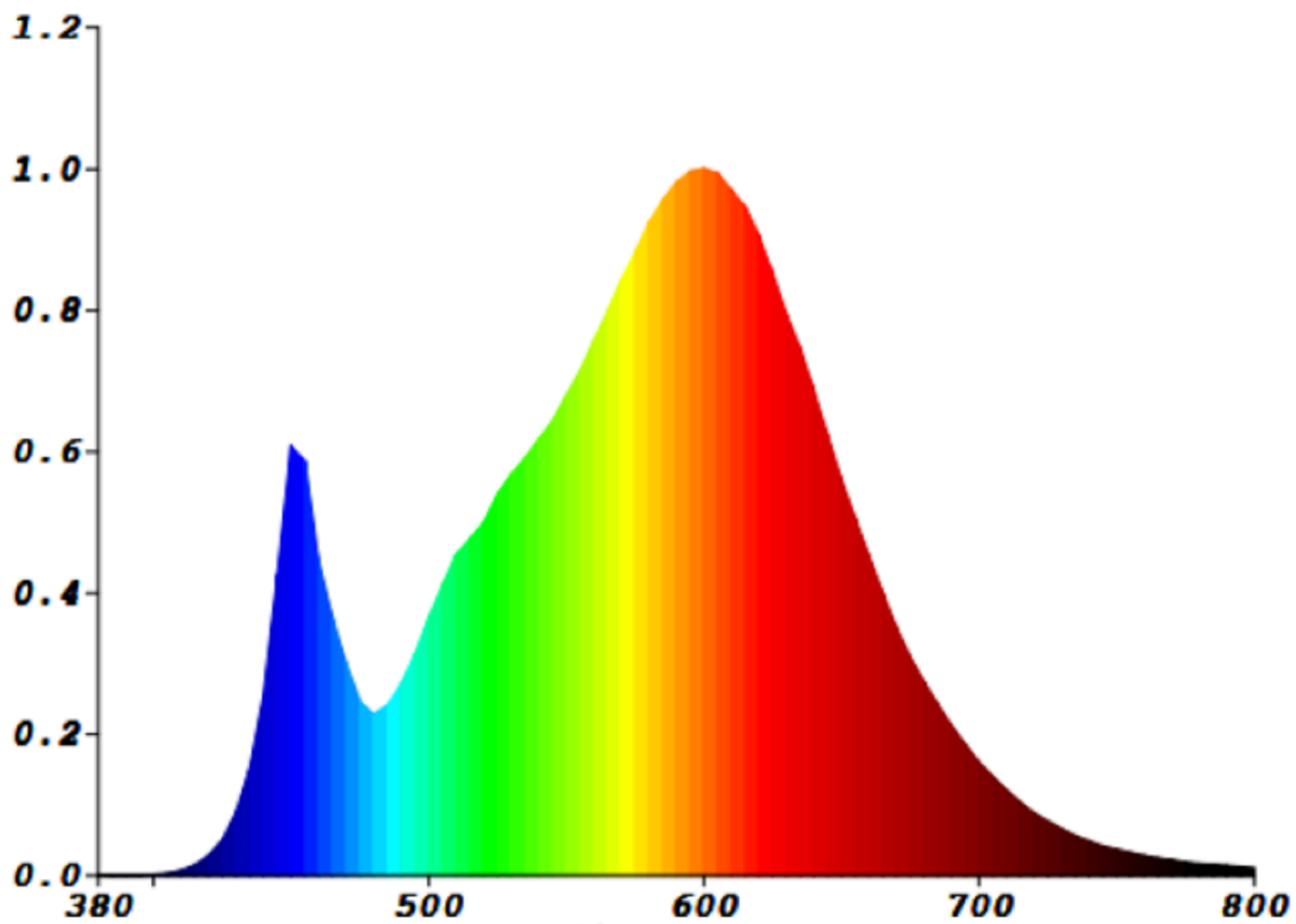
Algemene productparameters:

Energieverbruik in de gebruiktoestand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	36	Energie-efficiëntieklasse	G
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	2 189 in Bol (360°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	3 000
Energie in gebruiktoestand (P_{on}), uitgedrukt in W	36,0	Energie in stand-bytoestand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,10
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,10	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	82

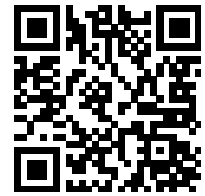
			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	636	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	1 500		
	Diepte	90		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)	Ja	Indien ja, equivalent vermogen (W)	36	
		Kleurcoördinaten (x en y)	0,421 0,401	
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde	4	Overlevingsfactor	0,90	
Lumenbehoudsfactor	0,96			
Parameters voor led- en olednetzspanningslichtbronnen:				
Verschuivingsfactor (cos ϕ_1)	0,91	Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen	5	
Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage.	.. ^(b)	Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)	-	
Metriek voor flikkering (Pst LM)	0,0	Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)	0,0	

(a).': niet van toepassing;

(b).': niet van toepassing;



Model in de EU in de handel gebracht van 01/01/2024



EPREL-registratienummer: 1827483

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1827483>

Leverancier: Maytoni GmbH (Fabrikant)

Website: www.maytoni.de

Dienst voor klantenservice:

Naam: Maytoni GmbH

Website: <https://maytoni.de/>

E-mail: info@maytoni.de

Telefoon: +49 (30) 555 722 45

Adres:

Feldstiege 98
48161 Münster
Duitsland