

Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: Maytoni Decorative Lighting

Tarnija aadress: Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

Mudelitähis: O424FL-L25GF

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	DLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	SMT		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Jah
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Jah		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Ei

Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
---------	---------	---------	---------

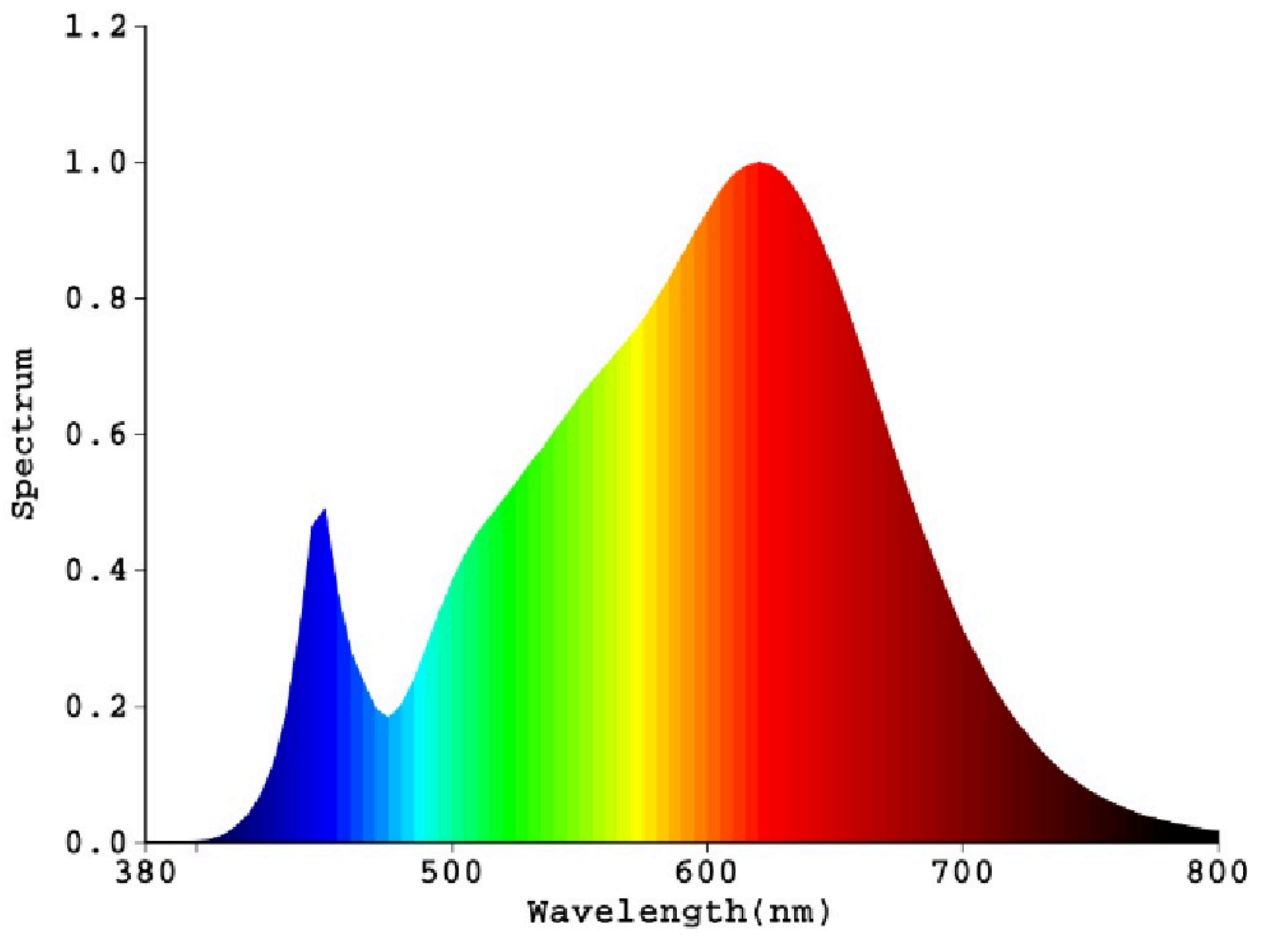
Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	23	Energia tõhususe klass	G	
Kasulik valgusvoog (ϕ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	1 014 Kitsas koonuseline (90°)	Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	3 000	
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	22,5	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,10	
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,10	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	91	
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	2 000	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	110		

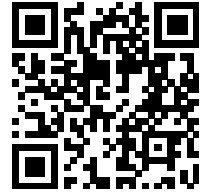
lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	110	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)	Jah		Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	25
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,437 0,404
Suunatud valgusallikate näitajad:				
Suurim valgustugevus (cd)	625		Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik	36
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus	57		Elueategur	0,10
Valgusvoo vähenemistegur	0,10			
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ 1)	0,74		Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	2
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.	.. ^(b)		Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)	0,1		Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,1

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 27/03/2023



EPRELi registreerimisnumber 1370151

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1370151>

Tarnija: Maytoni GmbH (Tootja)

Veebisait: www.maytoni.de

Klienditeenindus:

Nimi: Maytoni GmbH

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

E-post: info@maytoni.de

Telefon: +49 (30) 555 722 45

Aadress:

Feldstiege 98
48161 Münster
Saksamaa