

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: MOD302PL-01GR1

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:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Jah	Hämardatav:	Ei

Toote näitajad

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

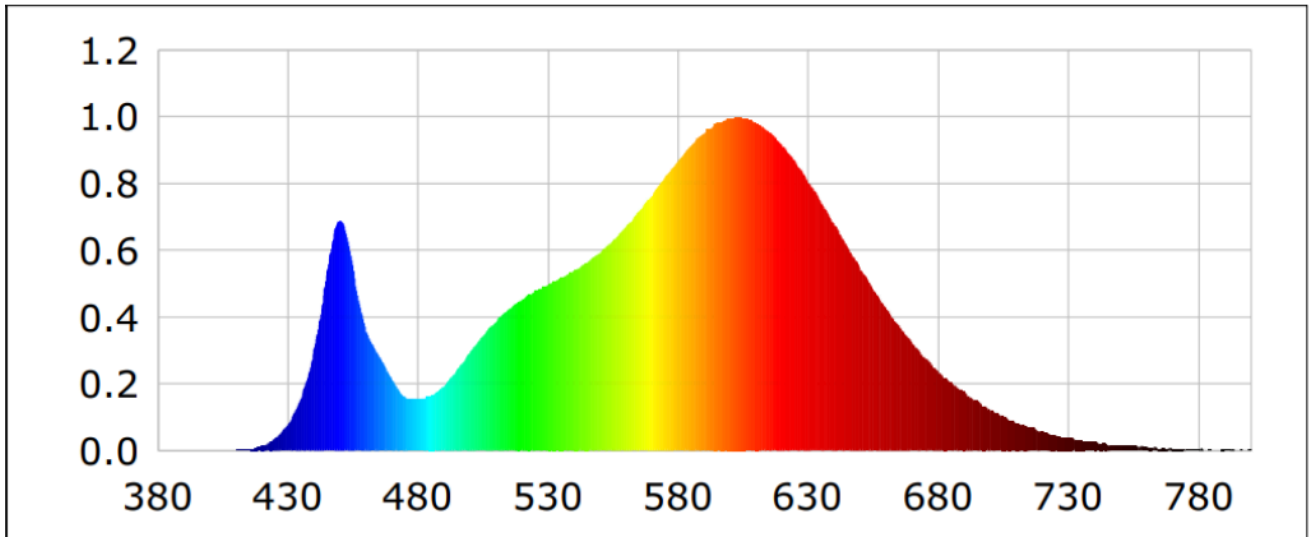
Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	5	Energiatõhususe klass	E	
Kasulik valgusvoog (ϕ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	538 Lai koonuseline (120°)	Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 700	
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	5,0	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	81	
Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-	Kõrgus	3 455	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius			

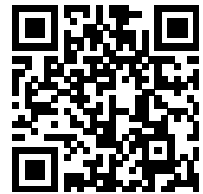
lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	300	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,429 0,392
Suunatud valgusallikate näitajad:				
Suurim valgustugevus (cd)		524	Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik	120
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		2	Elueategur	0,10
Valgusvoo vähenemistegur		0,10		
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ 1)		0,51	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	5
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 26/02/2025



EPRELi registreerimisnumber 2141955

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2141955>

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