Toote teabelehelt

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: MOD314WL-L13G3K

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
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

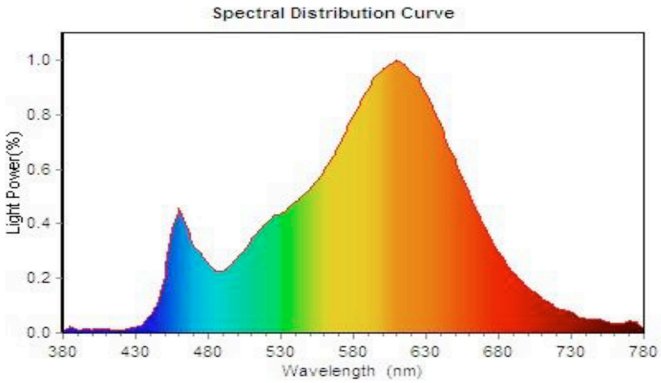
Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
Toote üldnäitajad:			
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	13	Energiatõhususe klass	G
Kasulik valgusvoog (ϕuse); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	463 Sfääriline (360°)	Lähim värvustemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvustemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 747
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ($P_{on)}$, vattides (W)	12,8	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	85
Välismõõtmed ilma eraldiseisva talitmed: Kõrgus	790	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
Laius	50		

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetri-tes)	Sügavus	371	250–800 nm, täis-koormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus[(a)]		-	Kui „jah“, võrdväär-ne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaa-did (x ja y)	0,455 0,408
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		19	Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur		0,95		
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ1)		0,55	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	5
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega il-ma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.		-[(b)]	Kui „jah“, siis asen-datavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		0,1	Stroboskoopnähtu-se näitaja (SVM)	0,1

[(a)] '-' : Ei kohaldata;

[(b)] '-' : Ei kohaldata;


Spectral Distribution Curve
Light Power(%)
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
430
480
530
580
630
680
730
780
Wavelength (nm)

Mudel on lastud liidu turule alates 12/06/2023

EPRELi registreerimisnumber 977496

https://eprel.ec.europa.eu/qr/977496

Tarnija: Maytoni GmbH (Tootja)

Veebisait: www.maytoni.de

Klienditeenindus:

Nimi: Maytoni_GmbH

Veebisait: https://maytoni.de/

E-post: info@maytoni.com

Telefon: +49 2533 64 295200

Aadress:
Feldstiege 98
48161 Münster
Saksamaa