

Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Maytoni Decorative Lighting

Tavarantoimittajan osoite: Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

Mallitunniste: P097PL-L36G4K

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	SMT		
Verkköjännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Kyllä
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Kyllä	Himmennettävä:	Ei

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
-----------	------	-----------	------

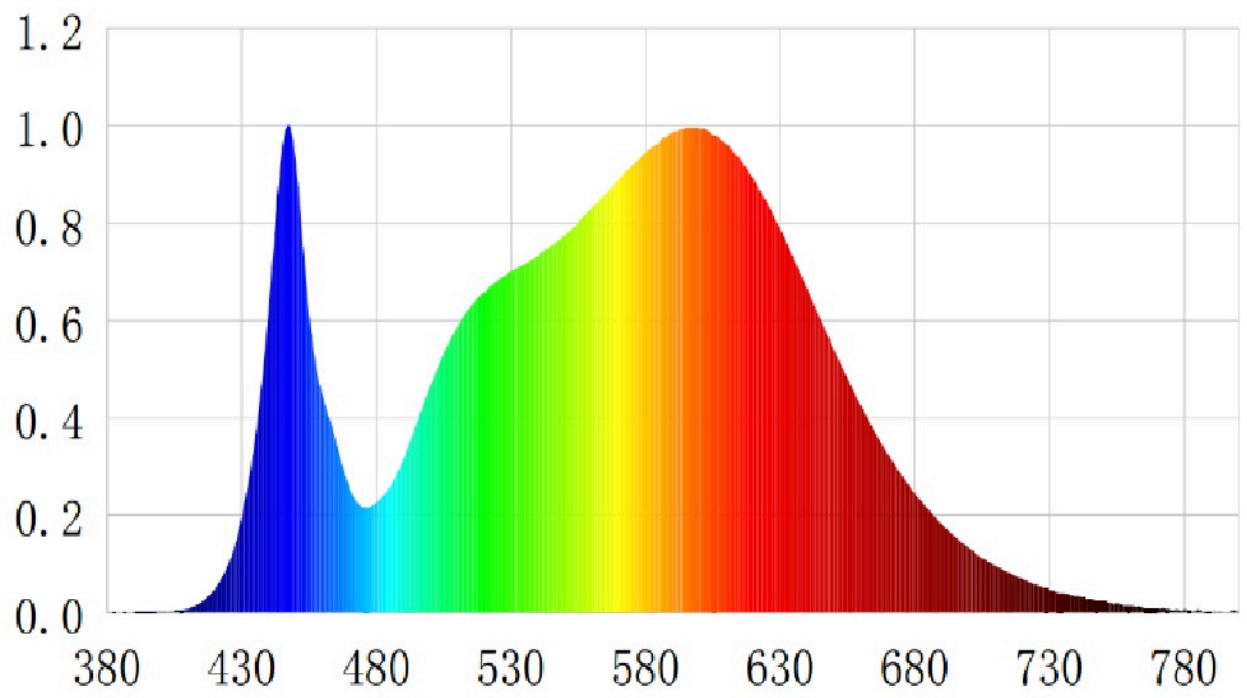
Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	34	Energiatohokkuusluokka	F	
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	2 949 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 785	
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	34,6	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,10	
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,10	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	83	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus Leveys Syvyys	120 600 600	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla

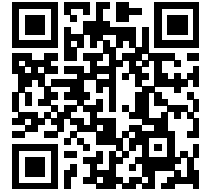
tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	36	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,391 0,386	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	10	Eloonjäämiskerroin	0,10	
Valovirran alenemakerroin	0,10			
Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)	0,75	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä	9	
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	.. ^(b)	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-	
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	0,1	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,1	

^(a).. : ei sovelleta

^(b).. : ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 18/04/2023



EPREL-rekisterinumero 1370264

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1370264>

Tavarantoimittaja: Maytoni GmbH (Valmistaja)

Verkkosivusto: www.maytoni.de

Asiakaspalvelu:

Nimi: Maytoni GmbH

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

Sähköposti: info@maytoni.de

Puhelin: +49 (30) 555 722 45

Osoite:

Feldstiege 98
48161 Münster
Saksa