

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: MOD229TL-L3G3K1

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava 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		
Häikäisysooja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

Tuoteparametrit

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

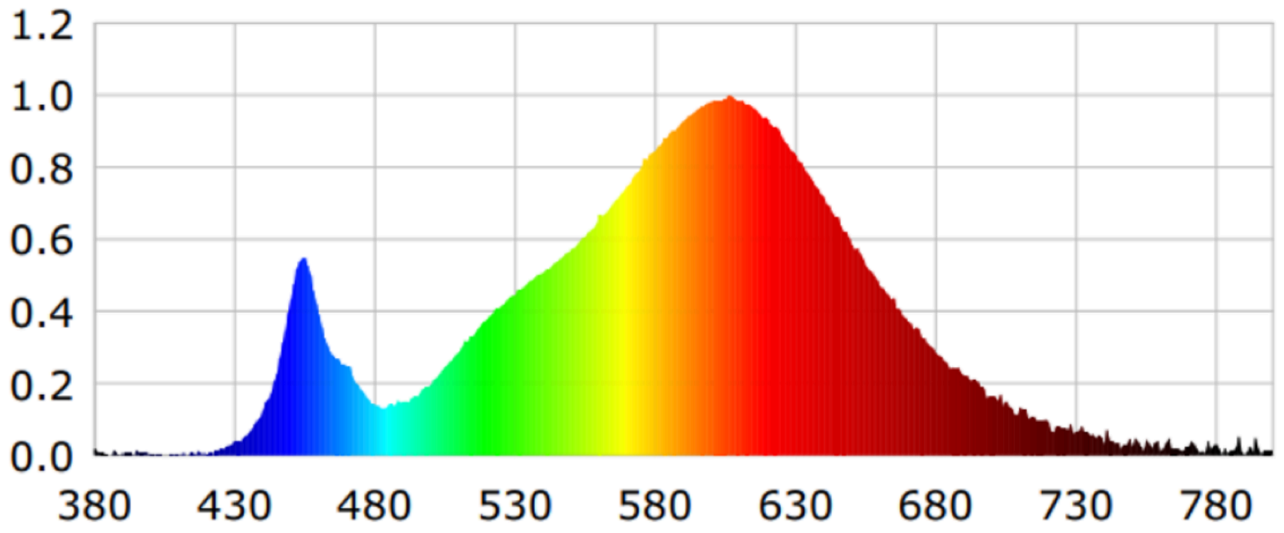
Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	3	Energiatohokkuusluokka	G	
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	352 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 200 tai 3 000 tai 4 000	
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	3,0	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	90	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus Leveys Syvyys	64 120 120	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla

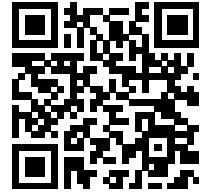
tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	3	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,443 0,407	
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalo voima (cd)	107	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää	120	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	58	Eloonjäämiskerroin	0,10	
Valovirran alenemakerroin	0,10			
Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)	0,79	Väriin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä	3	
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	.. ^(b)	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-	
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	0,0	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,0	

(a).: ei sovelleta

(b).: ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 01/01/2024



EPREL-rekisterinumero 1815203

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1815203>

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