

Tuoteseloste

KOMISSIION 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: MOD397PL-L12CH2.7K

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	SMT		
Verkkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Kyllä
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisy suoja:	Kyllä	Himmennettävä:	Ei

Tuoteparametrit

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

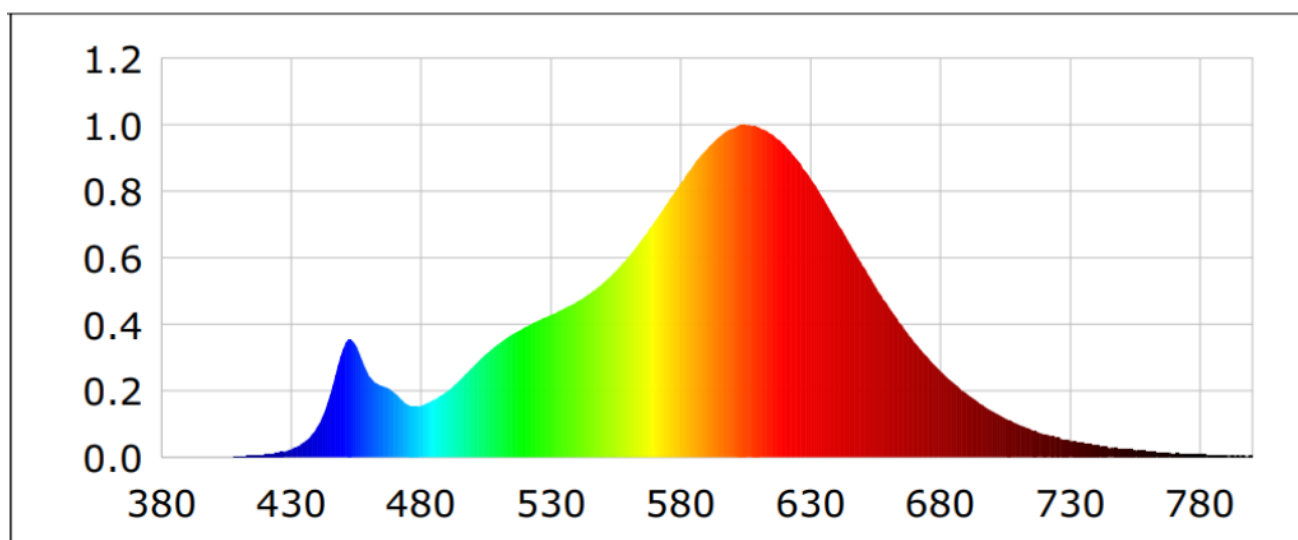
Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	12	Energiatohokkuusluokka	D
Hyötyvalovirta (ϕ_{se}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valo virtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	1 403 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	12,0	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	82
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus Leveys Syvyys	3 240 300 300	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla
			Ks. kuva viimeisellä sivulla

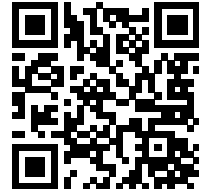
tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,439 0,403	
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalovoima (cd)	732	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää	120	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	3	Eloonjäämiskerroin	0,10	
Valovirran alenemakerroin	0,10			
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos φ1)	0,72	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	1	
Väite, että LED-valonlähde kor- vaa tietyn wattiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	_(b)	Jos kyllä, niin korvaa- vuusväite (W)	-	
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	0,1	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,1	

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 27/02/2025



EPREL-rekisterinumero 2141918

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2141918>

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