Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: MEGAMAN

Tavarantoimittajan osoite: IDV GmbH MEGAMAN-Confirmation-Management, Birkenweiherstraße 2, 63505 Langenselbold, DE

Mallitunniste: MM21042-5

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	E14		
Verkkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysuoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

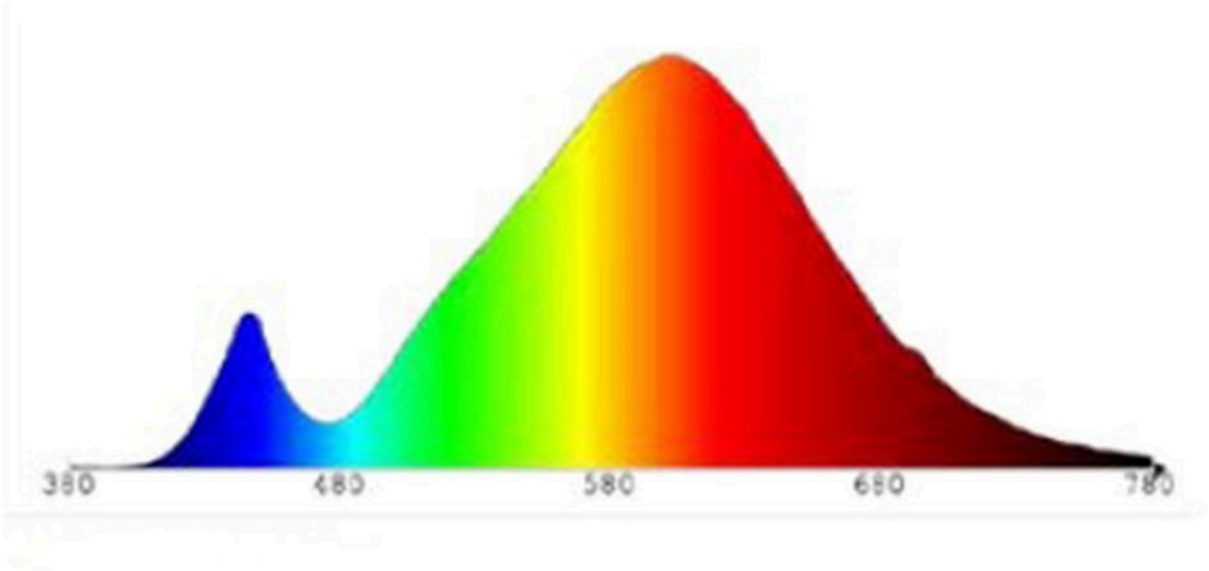
Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	3	Energiatehokkuusluokka	F
Hyötyvalovirta (ϕuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)	250 kuviossa Pallo (360°)	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	2,9	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta: Korkeus	100	Spektrinen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
Leveys	35		
Syvyys	35		

tetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus[a]		Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	25
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,458 0,410
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		0	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin		0,93		
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ1)		0,40	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipseinä	6
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta		-[b]	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)		1,0	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,4

[a] '-' : ei sovelleta

[b] '-' : ei sovelleta


380
480
580
680
780

Malli unionin markkinoilla alkaen 04/04/2022

EPREL-rekisterinumero 800529

https://eprel.ec.europa.eu/qr/800529

Tavarantoimittaja: IDV Import- und Direkt-Vertriebsgesellschaft mbH (Maahantuoja)

Verkkosivusto: www.idv25.de

Asiakaspalvelu:

Nimi: IDV GmbH MEGAMAN-Confirmation-Management

Verkkosivusto: www.megaman.de

Sähköposti: info@megaman.de

Puhelin: +49618493190

Osoite:
Birkenweiherstraße 2
63505 Langenselbold
Saksa