

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: EGLO

Tavarantoimittajan osoite: EGLO Leuchten GmbH, Heiligkreuz 22, 6136 Pill, AT

Mallitunniste: 12251

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	GU10		
Verkköjännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

Tuoteparametrit

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

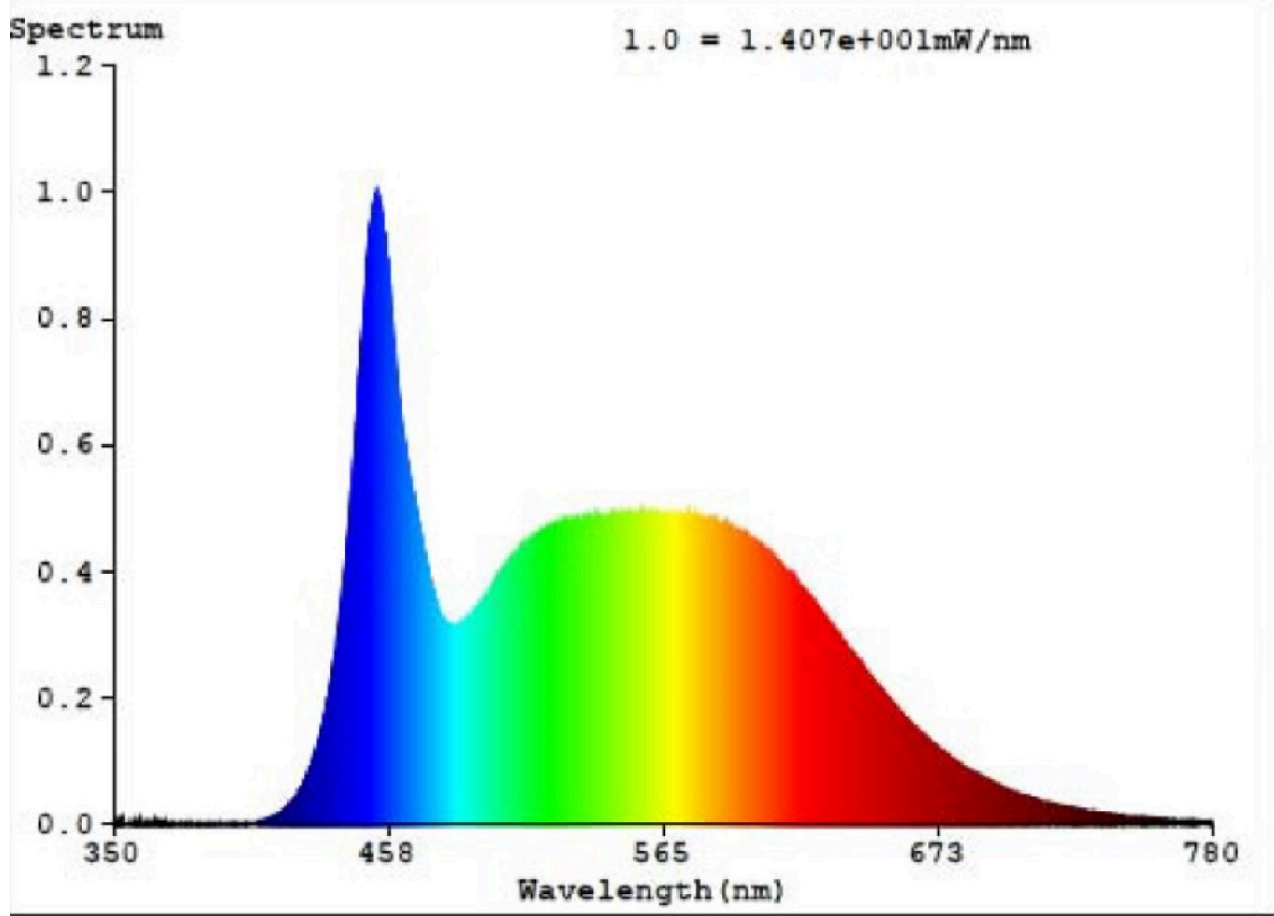
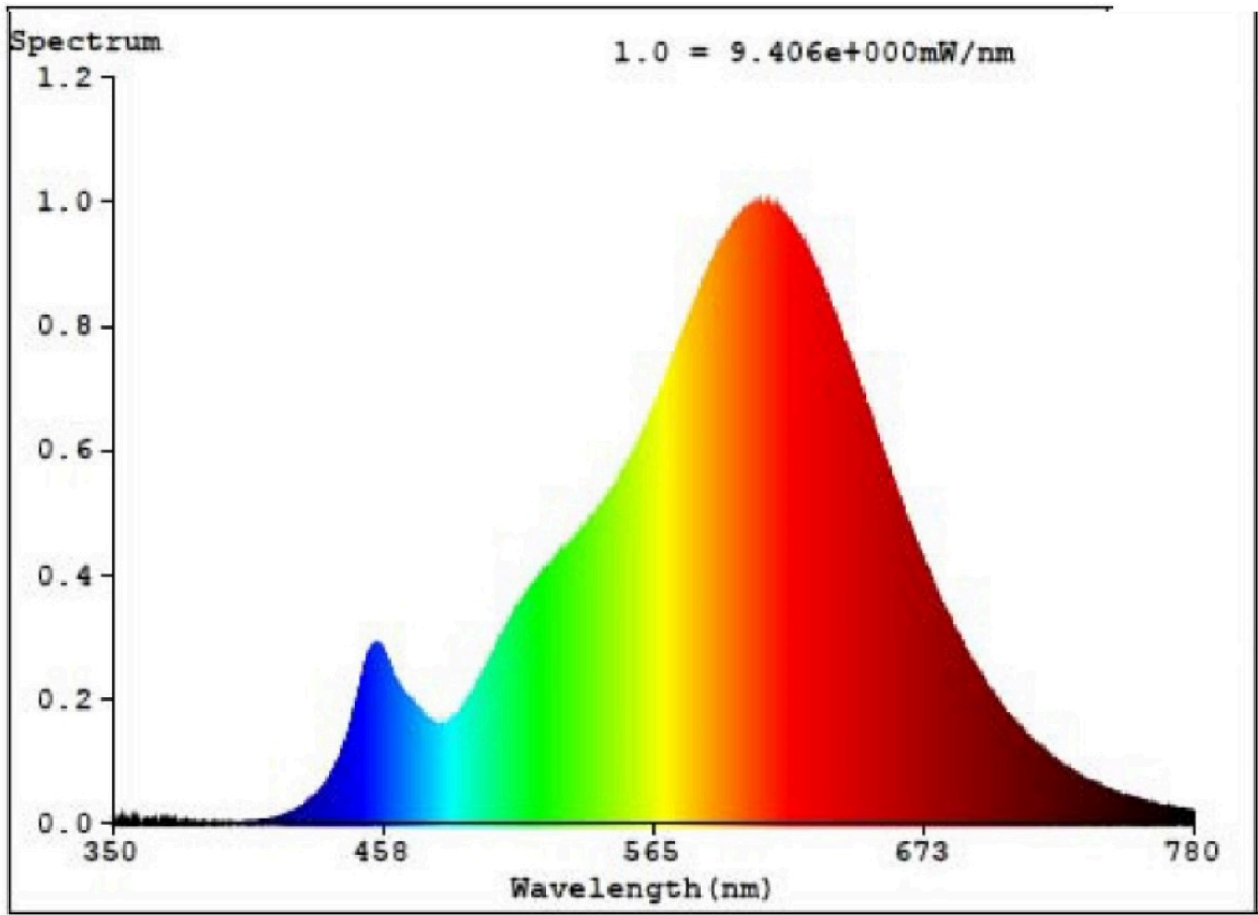
Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	5	Energiatohokkuusluokka	G	
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	345 kuviossa Kapea kartio (90°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2700...6500	
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	4,9	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,35	
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	83	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	59	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	50		
	Syvyys	50		

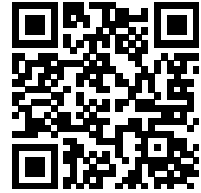
tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	50	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,467 0,420	
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalo voima (cd)	500	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää	45	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	83	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,94			
Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)	0,00	Väriin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä	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)	0,1	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,1	

(a).: ei sovelleta

(b).: ei sovelleta



Model placed on the Union market from 01/11/2021



EPREL registration number: 990225

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/990225>

Supplier: Eglo Leuchten GmbH (Manufacturer)

Website: www.eglo.com

Customer care service:

Name: EGLO Leuchten GmbH

Website:

Email: qm.eu@eglo.com

Phone: +435242 69960

Address:

Heiligkreuz 22

6136 Pill

Itävalta