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: 12242

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	E27		
Verkkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Kyllä
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Kyllä	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysuoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

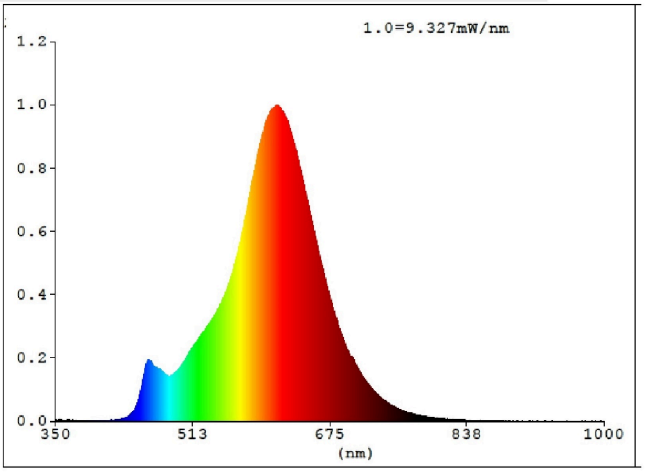
Tuoteparametrit

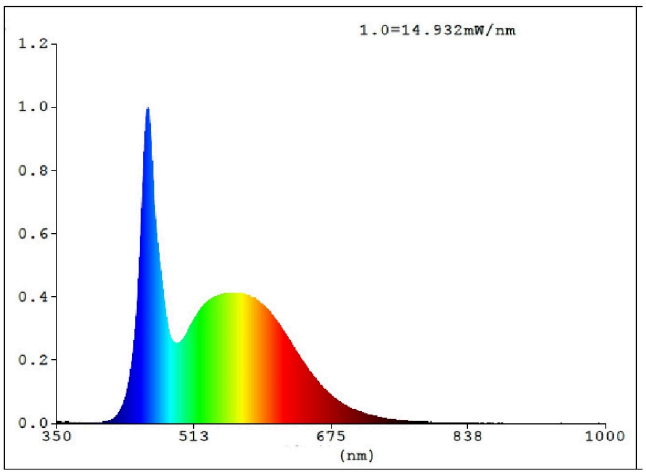
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	5	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta (ϕuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)	360 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2200...6500
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	4,9	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,50	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valaistava	Korkeus	142	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	64		
	Syvyys	64		

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus[a]		Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	33
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,504 0,417
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		0	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin		0,94		
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ1)		0,00	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)		0,1	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,1

[a] '-' : ei sovelleta

[b] '-' : ei sovelleta


1.0=9.327mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
(nm)


1.0=14.932mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
(nm)

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/11/2021

EPREL-rekisterinumero 990218

https://eprel.ec.europa.eu/qr/990218

Tavarantoimittaja: Eglo Leuchten GmbH (Valmistaja)

Verkkosivusto: www.eglo.com

Asiakaspalvelu:

Nimi: EGLO Leuchten GmbH

Verkkosivusto:

Sähköposti: qm.eu@eglo.com

Puhelin: +435242 69960

Osoite:
Heiligkreuz 22
6136 Pill
Itävalta