Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Gnosjö Konstsmide AB

Tavarantoimittajan osoite: Technical Support, Gnosjö Konstsmide AB Box 54 335 22 Gnosjö Sweden

Mallitunniste: 3617-103

Valonlähteen tyyppi:

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

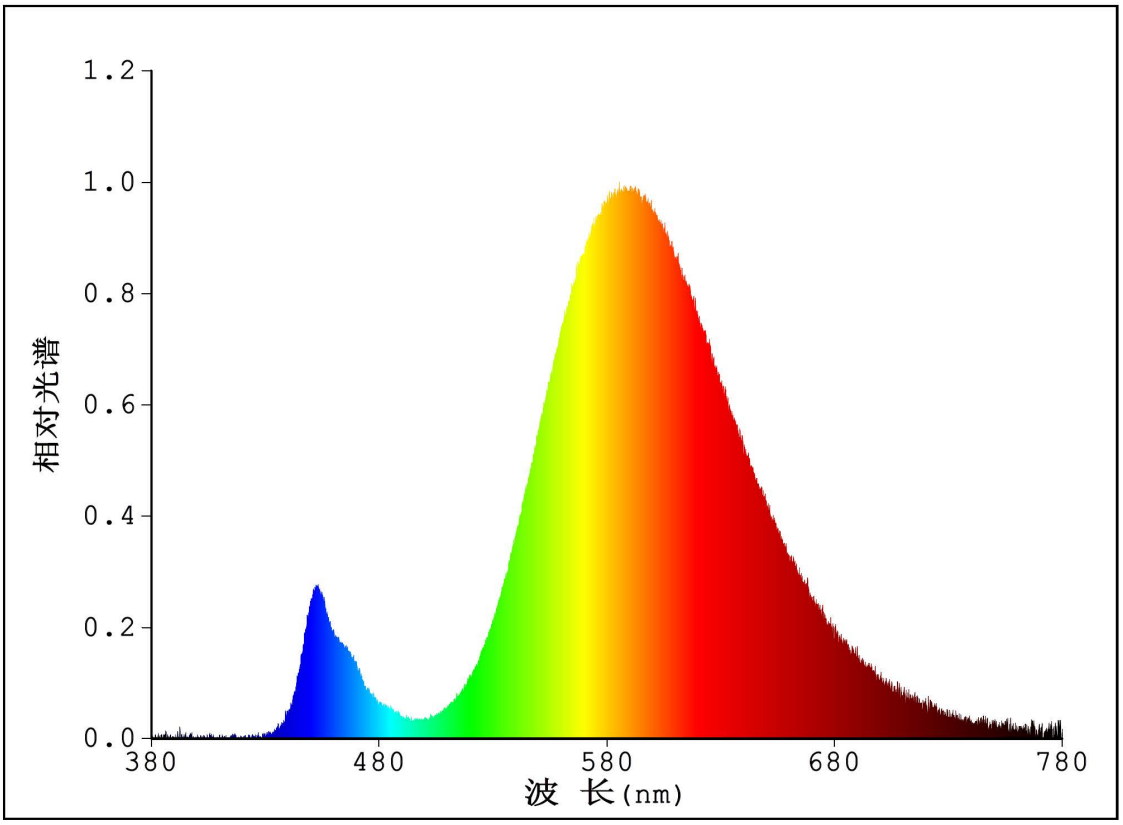
Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	6	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta (ϕuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)	60 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 430
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	6,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,30
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	53
Ulkomitat ilman erillis- | Korkeus	20	Spektrinen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla

tä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)	Leveys	9 800	800 nm täydellä kuormalla	
	Syvyys	20		
Väitetty tehovastaavuus[a]		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,492 0,428
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		82	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin		-		
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ1)		0,50	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipseinä	5
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta		-[b]	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)		0,5	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,5

[a] '-' : ei sovelleta

[b] '-' : ei sovelleta


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
相对光谱
380
480
580
680
780
波 长(nm)

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/02/2026.

EPREL-rekisterinumero 2610007 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2610007

Tavarantoimittaja: Gnosjö Konstsmide AB (Maahantuoja) **Verkkosivusto:**

Asiakaspalvelu:

Nimi: Technical Support **Verkkosivusto:**

Sähköposti: info@konstsmide.se **Puhelin:** +46370332000

Osoite:
Gnosjö Konstsmide AB
Box 54
335 22 Gnosjö
Sweden