

# 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:** 3788-800

## Valonlähteen tyyppi:

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

## Tuoteparametrit

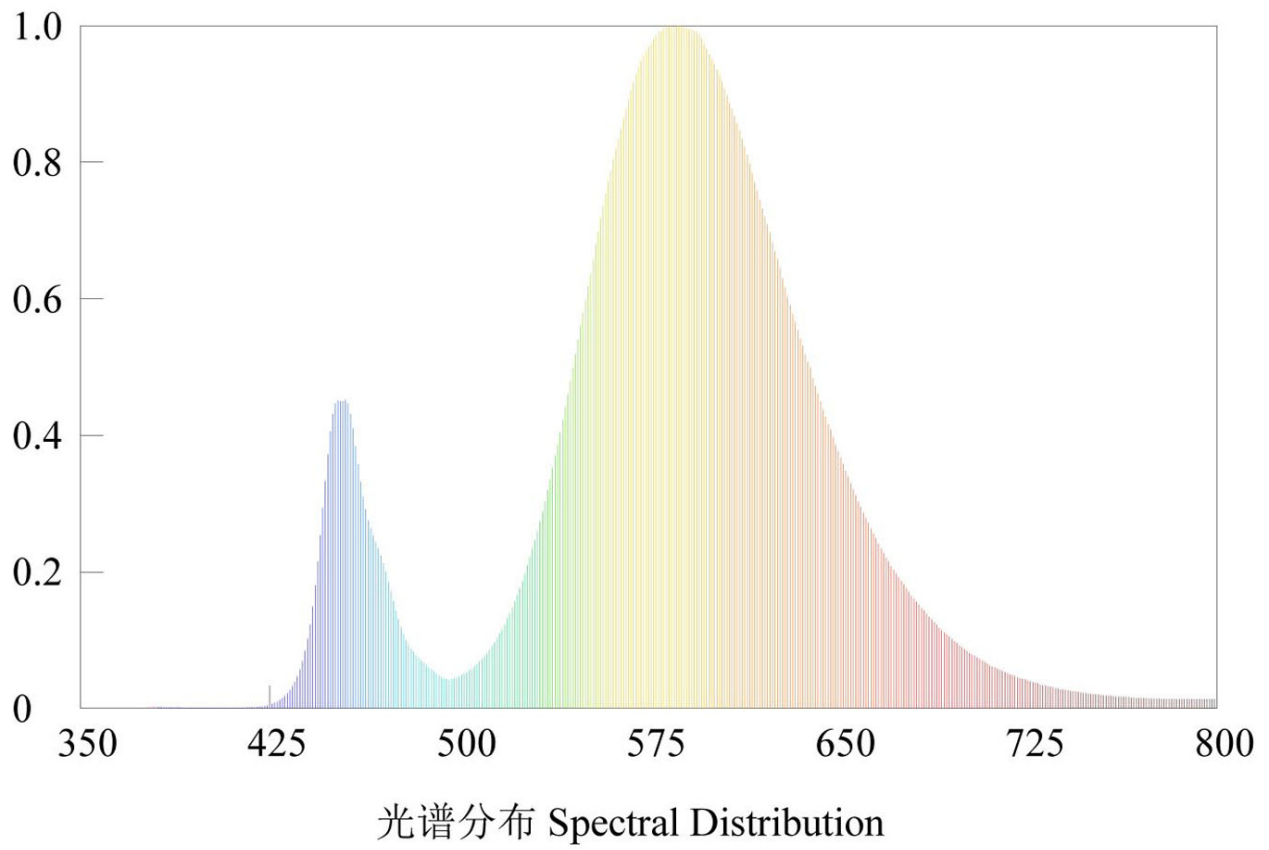
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
<b>Yleiset tuoteparametrit:</b>			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	4	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	67 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2200...2300
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	3,6	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,30
Verkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	52
Ulkomitat ilman erillis-	Korkeus	2 500	Spektrininen tehojakauma alueella 250–
	Leveys	1 500	

tä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)	Syvyys	10	800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,485 0,428
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>				
R9-värintoistoindeksin arvo		0	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin		-		
<b>Verkkajännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>				
Perusaallon tehokerroin (cos $\phi_1$ )		0,50	Väriin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä	5
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta		.. <sup>(b)</sup>	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)		0,5	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,5

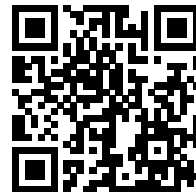
(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

# 光色参数 Spectroradiometric Parameters



Model placed on the Union market from 01/06/2020



**EPREL registration number:** 741600

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/741600>

**Supplier:** Gnosjö Konstsmide AB (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Technical Support

**Website:**

**Email:** [info@konstsmide.se](mailto:info@konstsmide.se)

**Phone:** +46370332000

**Address:**

Gnosjö Konstsmide AB

Box 54

335 22 Gnosjö

Sweden