

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: 3700-103

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:	Ei

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo	
Yleiset tuoteparametrit:				
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	4	Energiatehokkuusluokka	G	
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä 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	2600...2700	
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	3,6	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,30	
Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	52	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	1 200	Spektrininen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	1 400		
	Syvyys	10		

tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)		800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,485 0,428
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
R9-värintoistoindeksin arvo	0	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin	-		
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)	0,50	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	5
Väite, että LED-valonlähde kor- vaa tietyn wattiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	.. ^(b)	Jos kyllä, niin korvaa- vuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	0,5	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,5

(a): ei sovelleta

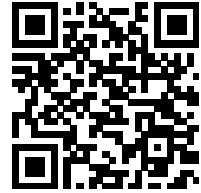
(b): ei sovelleta

光色参数 Spectroradiometric Parameters



光谱分布 Spectral Distribution

Model placed on the Union market from 01/06/2021



EPREL registration number: 741426

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/741426>

Supplier: Gnosjö Konstsmide AB (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Technical Support

Website:

Email: info@konstsmide.se

Phone: +46370332000

Address:

Gnosjö Konstsmide AB

Box 54

335 22 Gnosjö

Sweden