

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: G&L Handels GmbH

Tavarantoimittajan osoite: G&L Handels GmbH, Gerhard-Ellrodt-Straße 52, 04249 Leipzig, DE

Mallitunniste: 957016102

Valonlähteen tyyppi:

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

Tuoteparametrit

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

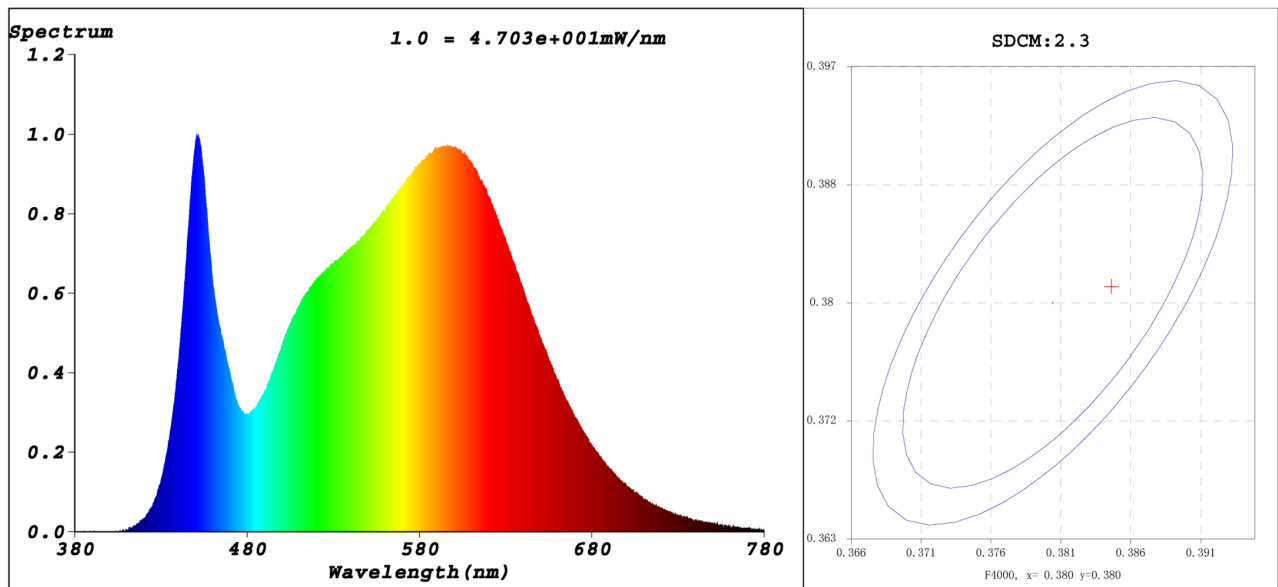
Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	16	Energiatehokkuusluokka	C
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	3 000 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	4 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	16,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,48
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,48	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	81
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	908	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	67	
	Syvyys	27	
		Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	

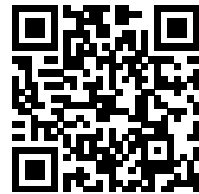
tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,380 0,380	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	1	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,96			
Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos φ1)	0,70	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	6	
Väite, että LED-valonlähde kor- vaa tietyn wattiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	Kyllä ^(b)	Jos kyllä, niin korvaa- vuusväite (W)	1	
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	0,9	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,9	

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



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



EPREL registration number: 857626

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/857626>

Supplier: G & L Handels GmbH (Manufacturer)

Website: www.gl-handels.de

Customer care service:

Name: G&L Handels GmbH

Website:

Email: info@gl-handels.de

Phone: 0341 4422 7922

Address:

Gerhard-Ellrodt-Straße 52

04249 Leipzig

Saksa