Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Prios

Tavarantoimittajan osoite: Luqom_Holding_GmbH, Rabanusstraße 16, 36037 Fulda, DE

Mallitunniste: 9948028

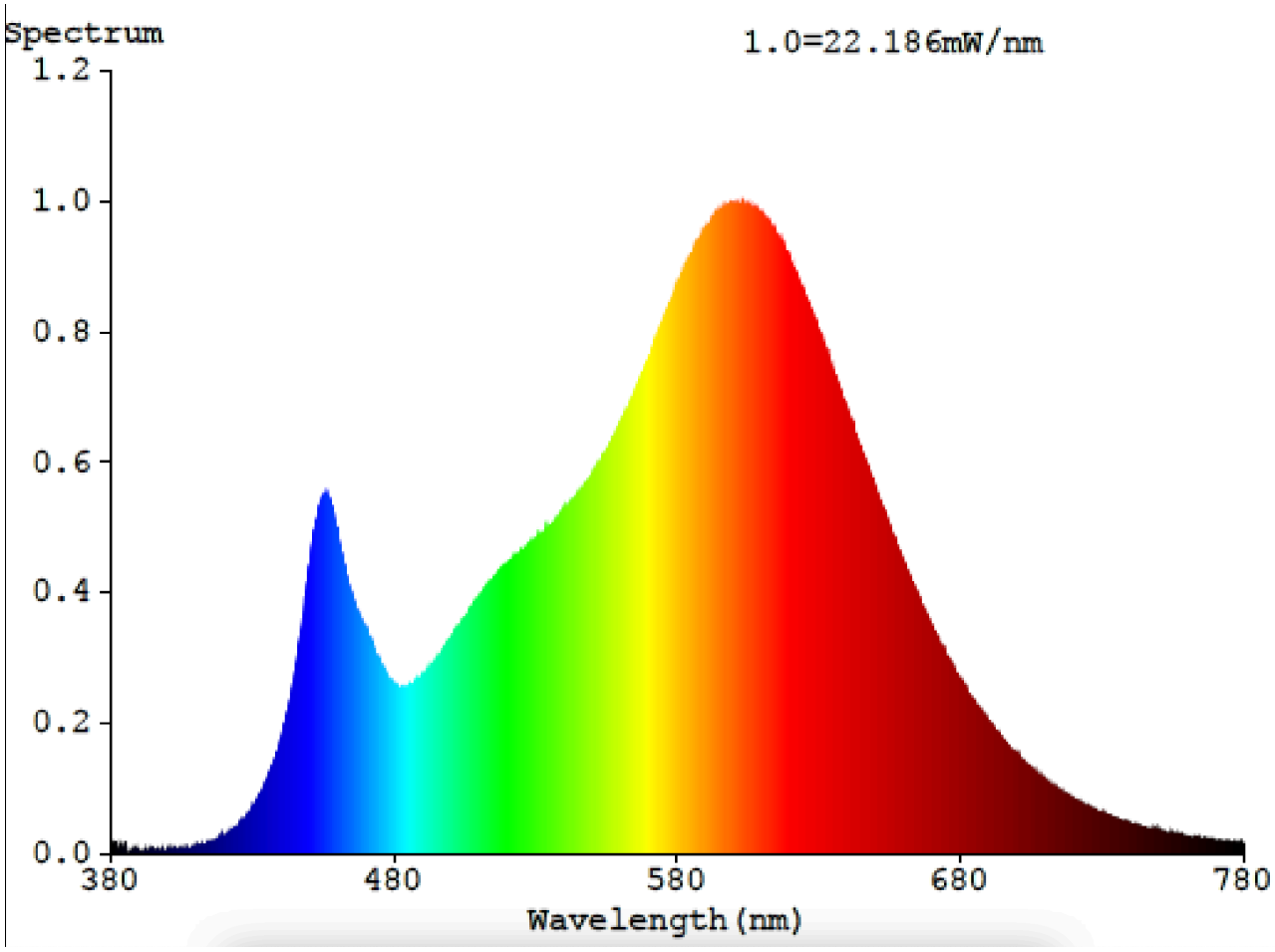
Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	GU10		
Verkkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	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	F
Hyötyvalovirta (φuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)	450 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	5,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus: 58 Leveys: 50 Syvyys: 50	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus[a]		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,439 0,407
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		16	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin		0,96		
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ1)		0,98	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipseinä	6
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta		Kyllä[b]	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	39
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)		0,1	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,1

[a] '-' : ei sovelleta

[b] '-' : ei sovelleta


Spectrum
1.0=22.186mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
Wavelength (nm)

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/09/2021

EPREL-rekisterinumero 980836

https://eprel.ec.europa.eu/qr/980836

Tavarantoimittaja: LUQOM HOLDING GMBH (Valmistaja)

Verkkosivusto: www.luqom.eu

Asiakaspalvelu:

Nimi: Luqom_Holding_GmbH

Verkkosivusto:

Sähköposti: service@lampenwelt.de

Puhelin: +49 (0) 66 42 - 251 9000

Osoite:
Rabanusstraße 16
36037 Fulda
Saksa