Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: LongLife LED GmbH by HK

Tavarantoimittajan osoite: Henning Altena, Adolf-Meyer-Str. 5, 49828 Neuenhaus, Germany

Mallitunniste: 2894

Valonlähteen tyyppi:

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

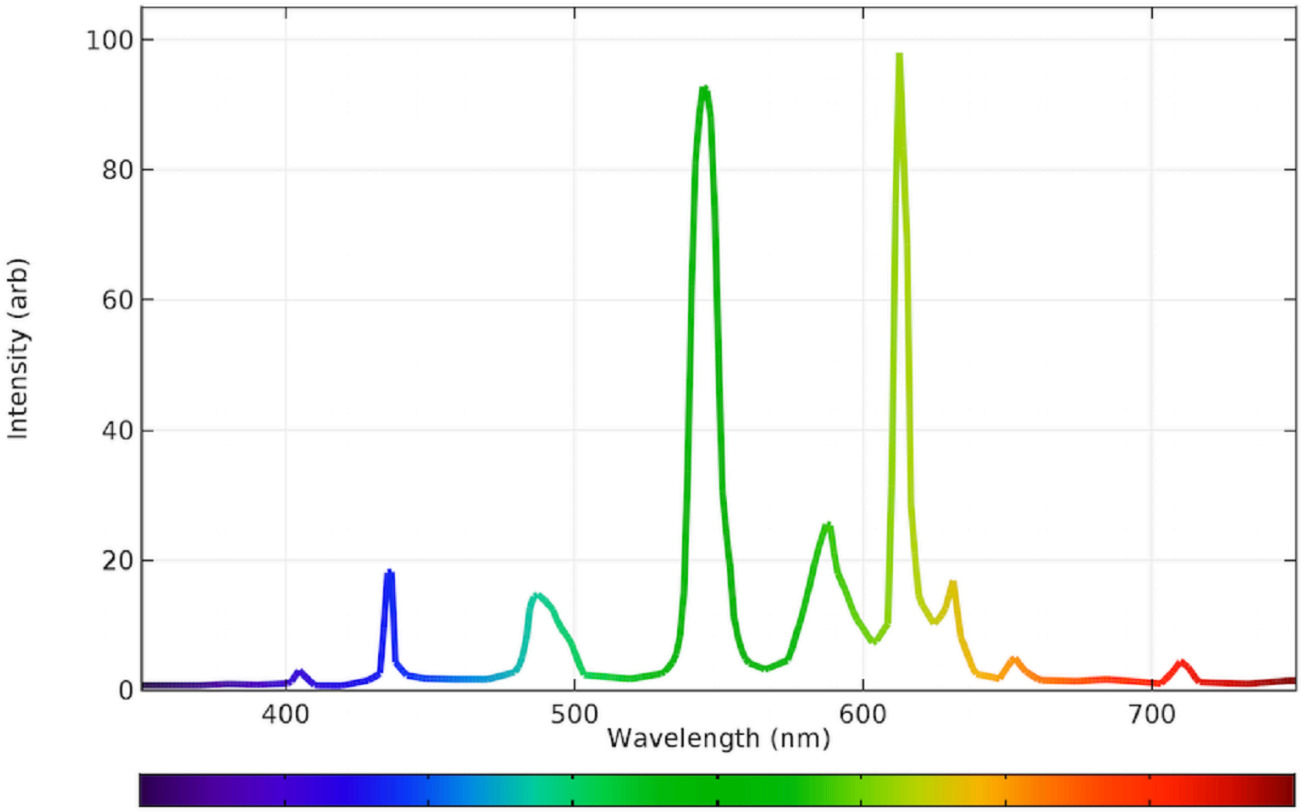
Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	1	Energiatehokkuusluokka	B
Hyötyvalovirta (ϕuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)	220 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	6 500
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	1,0	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	9
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valaistu	Korkeus	75	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	75		
	Syvyys	90		

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus[a]		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,314 0,324
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		9	Eloonjäämiskerroin	0,70
Valovirran alenemakerroin		1,00		
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ1)		0,00	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipseinä	6
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loisteputkivalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta		-[b]	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)		1,0	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	1,0

[a] '-' : ei sovelleta

[b] '-' : ei sovelleta


Intensity (arb)
100
80
60
40
20
0
400
500
600
700
Wavelength (nm)

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/01/2019

EPREL-rekisterinumero 901190

https://eprel.ec.europa.eu/qr/901190

Tavarantoimittaja: LongLife LED GmbH by HK (Maahantuoja)

Verkkosivusto: www.longlife-led.de

Asiakaspalvelu:

Nimi: Henning Altena

Verkkosivusto:

Sähköposti: info@longlife-led.de

Puhelin: +4959412029960

Osoite:
Adolf-Meyer-Str. 5, 49828 Neuenhaus, Germany