

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: HighLight

Tavarantoimittajan osoite: HighLight B.V., Hogeweyselaan 203, 1382JL Weesp, NL

Mallitunniste: L2571.00

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	GU10		
Verkkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Kyllä
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysooja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

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

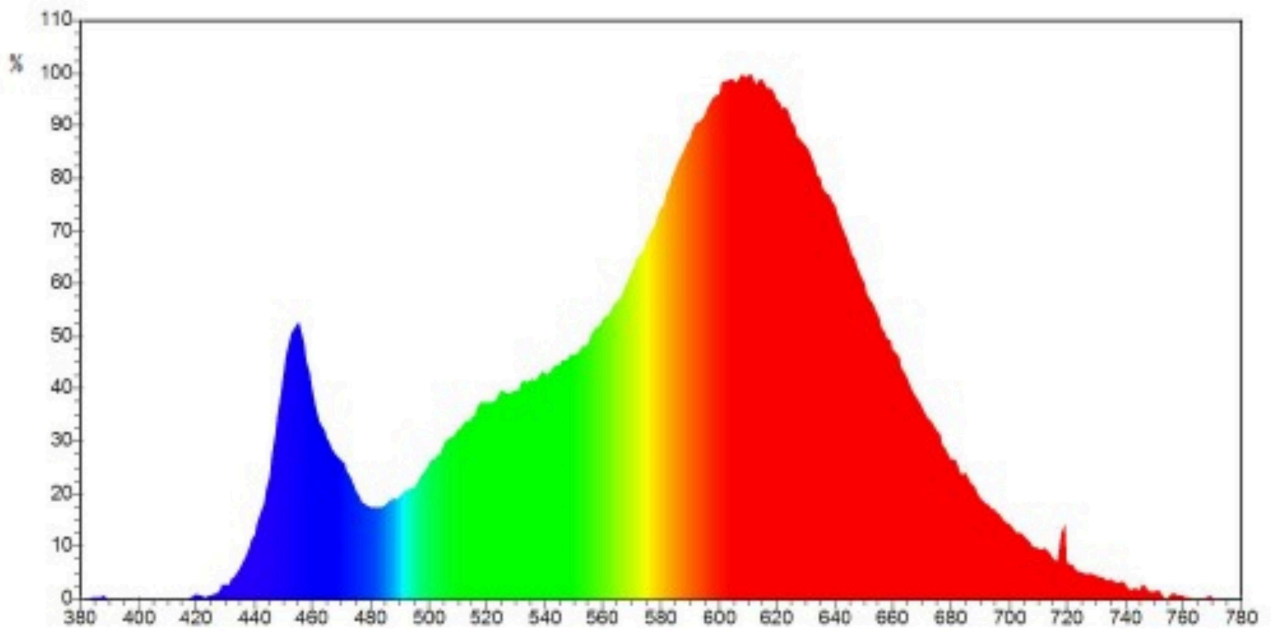
Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	3	Energiatohokkuusluokka	F	
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	300 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2000...2700	
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	3,5	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00	
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	84	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus Leveys Syvyys	47 35 35	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla

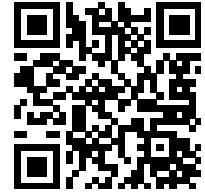
tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	40	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,453 0,392	
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalo voima (cd)	211	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää	51	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	18	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,93			
Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)	0,50	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä	6	
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	.. ^(b)	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-	
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	1,0	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,9	

(a).: ei sovelleta

(b).: ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 01/09/2023



EPREL-rekisterinumero 1637581

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1637581>

Tavarantoimittaja: Highlight B.V. (Maahantuoja)

Verkkosivusto: www.highlightverlichting.nl

Asiakaspalvelu:

Nimi: HighLight B.V.

Verkkosivusto: www.highlightverlichting.nl

Sähköposti: info@highlightverlichting.nl

Puhelin: 0294-414142

Osoite:

Hogeweyselaan 203
1382JL Weesp
Alankomaat