

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: H5459.01

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	2835		
Verkkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysooja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

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

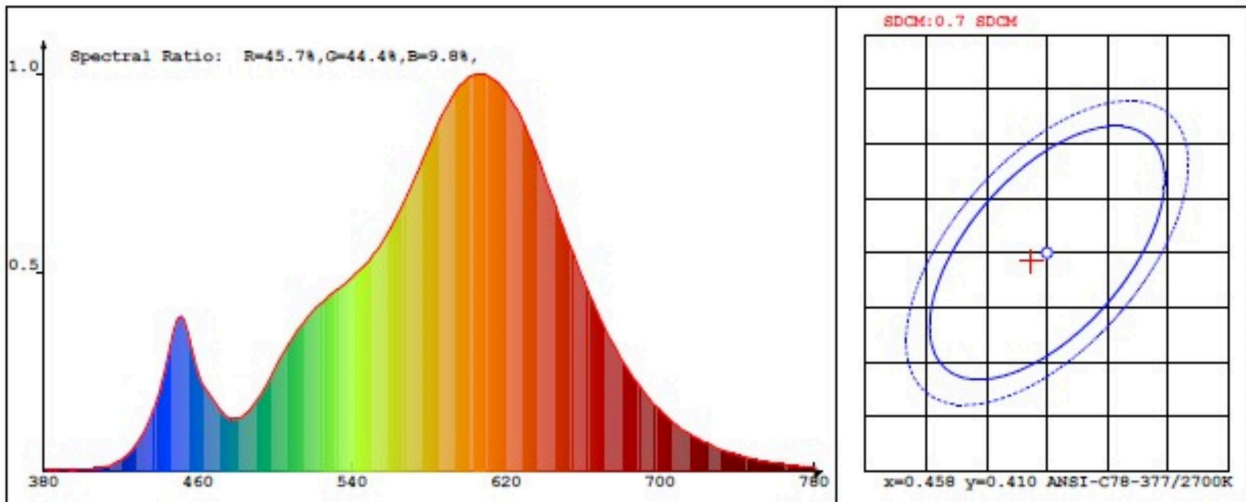
Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	44	Energiatohokkuusluokka	G	
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	2 624 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700	
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	38,4	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	80	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	1 650	Spektrin tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	450		
	Syvyys	350		

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,458 0,410	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	80	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,98			

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Chroma Parameters

Chro.Coor.: x=0.4565 y=0.4093 u=0.2609 v=0.3509 duv=-0.0002
 CCT: 2738K Dominant Wave.: 584.1nm Purity: 59.9% Centre Wave: 599.8nm
 Flux RGB Ratio: R=23.8%, G=74.9%, B=1.3% Peak Wave: 605.6nm Half Width: 116.0nm

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/10/2021



EPREL-rekisterinumero 1494417

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1494417>

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