

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Searchlight Electric

Tavarantoimittajan osoite: QA Manager, The Black Church, St Marys Place 1 , D07P4AX Dublin, IE

Mallitunniste: 79822-50SS

Valonlähteen tyyppi:

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

Tuoteparametrit

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

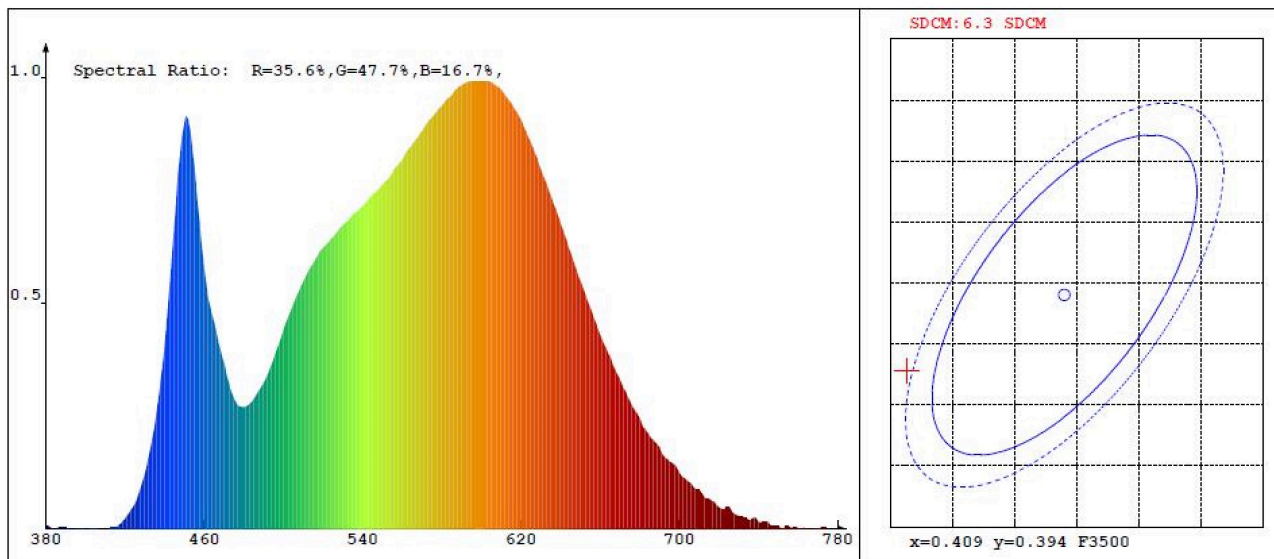
Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	11	Energiatohokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	556 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	10,8	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	84
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	90	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	500	
	Syvyys	130	
		Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	

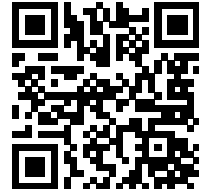
tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,396 0,387
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
R9-värintoistoindeksin arvo	12	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin	0,96		
Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)	0,95	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä	5
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)	0,4

^(a).. : ei sovelleta

^(b).. : ei sovelleta



Model placed on the Union market from 07/08/2023



EPREL registration number: 1690538

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1690538>

Supplier: SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMITED (Importer)

Website: www.searchlightelectric.com

Customer care service:

Name: QA Manager

Website: www.searchlightelectric.com

Email: lpritchard@searchlightelectric.com

Phone: 01612033451

Address:

The Black Church, St Marys Place 1
D07P4AX Dublin
Irlanti