

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: simon

Tavarantoimittajan osoite: Lighting-Contacto, Santa Cruz de Marcenado 1, 28015 Madrid Madrid Madrid, ES

Mallitunniste: 71921030-984

Valonlähteen tyyppi:

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

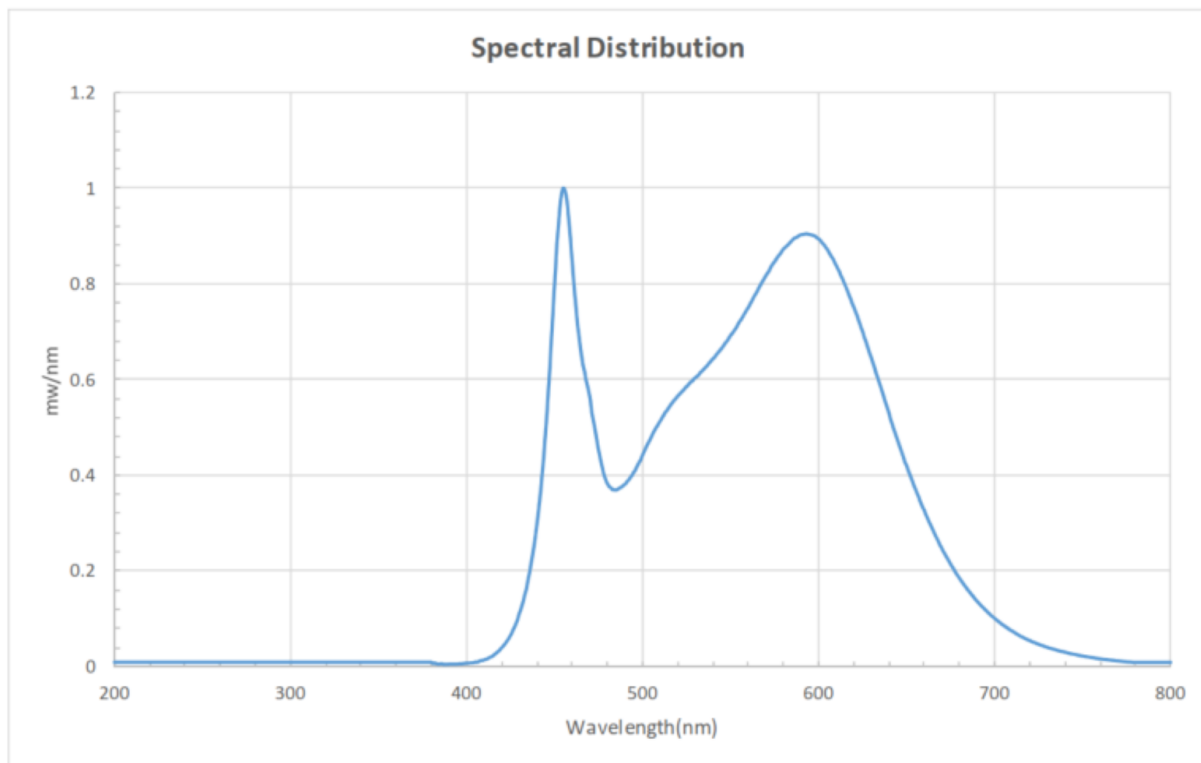
Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	12	Energiatohokkuusluokka	D
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	1 709 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	4 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	12,1	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	83
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	1	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	95	
		Spektrinen tehojakauma alueella 250–	

tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)	Syvyys	95	800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus ^(a)		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,375 0,373
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		6	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin		0,98		
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos φ1)		0,92	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	3
Väite, että LED-valonlähde kor- vaa tietyn wattiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta		_(b)	Jos kyllä, niin korvaa- vuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)		0,1	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,1

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



4000K

EPREL-rekisterinumero 2804430

Malli unionin markkinoilla alkaen 30/07/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2804430>

Tavarantoimittaja: SIMON LIGHTING SA (Valmistaja)

Verkkosivusto: www.simonelectric.com

Asiakaspalvelu:

Nimi: Lighting-Contacto

Verkkosivusto: www.simonelectric.com

Sähköposti: simonlighting@simonelectric.com

Puhelin: +34651761328

Osoite:

Santa Cruz de Marcenado 1
28015 Madrid
Espanja