Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Airam

Tavarantoimittajan osoite: Customer Service - Airam Electric Oy Ab, Sementtitehtaankatu 6 04260 Kerava Finland

Mallitunniste: 4713813

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	GU5.3		
Verkkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysuoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

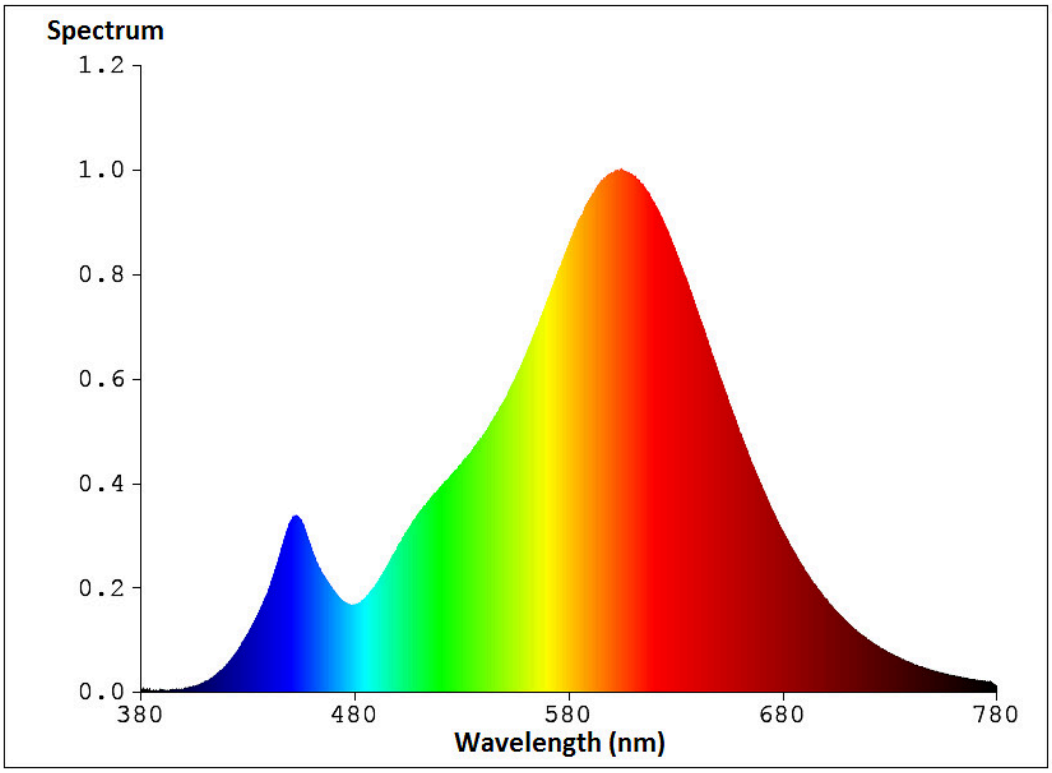
Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	5	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta (ϕuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)	345 kuviossa Kapea kartio (90°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	4,5	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	80...88
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus: 45 Leveys: 50 Syvyys: 50	Spektrinen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla

tetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus[(a)]		Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	35
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,458 0,410
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:				
Huippuvalovoima (cd)		880	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää	36
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		0	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin		0,93		

[(a)] '-' : ei sovelleta

[(b)] '-' : ei sovelleta


Spectrum
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
Wavelength (nm)

Malli unionin markkinoilla alkaen 12/06/2019

EPREL-rekisterinumero 552476 https://eprel.ec.europa.eu/qr/552476

Tavarantoimittaja: Airam Electric Oy Ab (Valmistaja) **Verkkosivusto:**

Asiakaspalvelu:

Nimi: Customer Service - Airam Electric Oy Ab **Verkkosivusto:**

Sähköposti: asiakaspalvelu@airam.fi **Puhelin:** +358 207 545 600

Osoite:
Sementtitehtaankatu 6 04260 Kerava Finland