Toote teabelehelt

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: Airam

Tarnija aadress: Airam Electric Oy Ab, Sementtitehtaankatu 6, FI-04260 Kerava, FI

Mudelitähis: 4245337

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	SMD LED		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Ei
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Jah	Hämardatav:	Üksnes spetsiaalse hämardiga

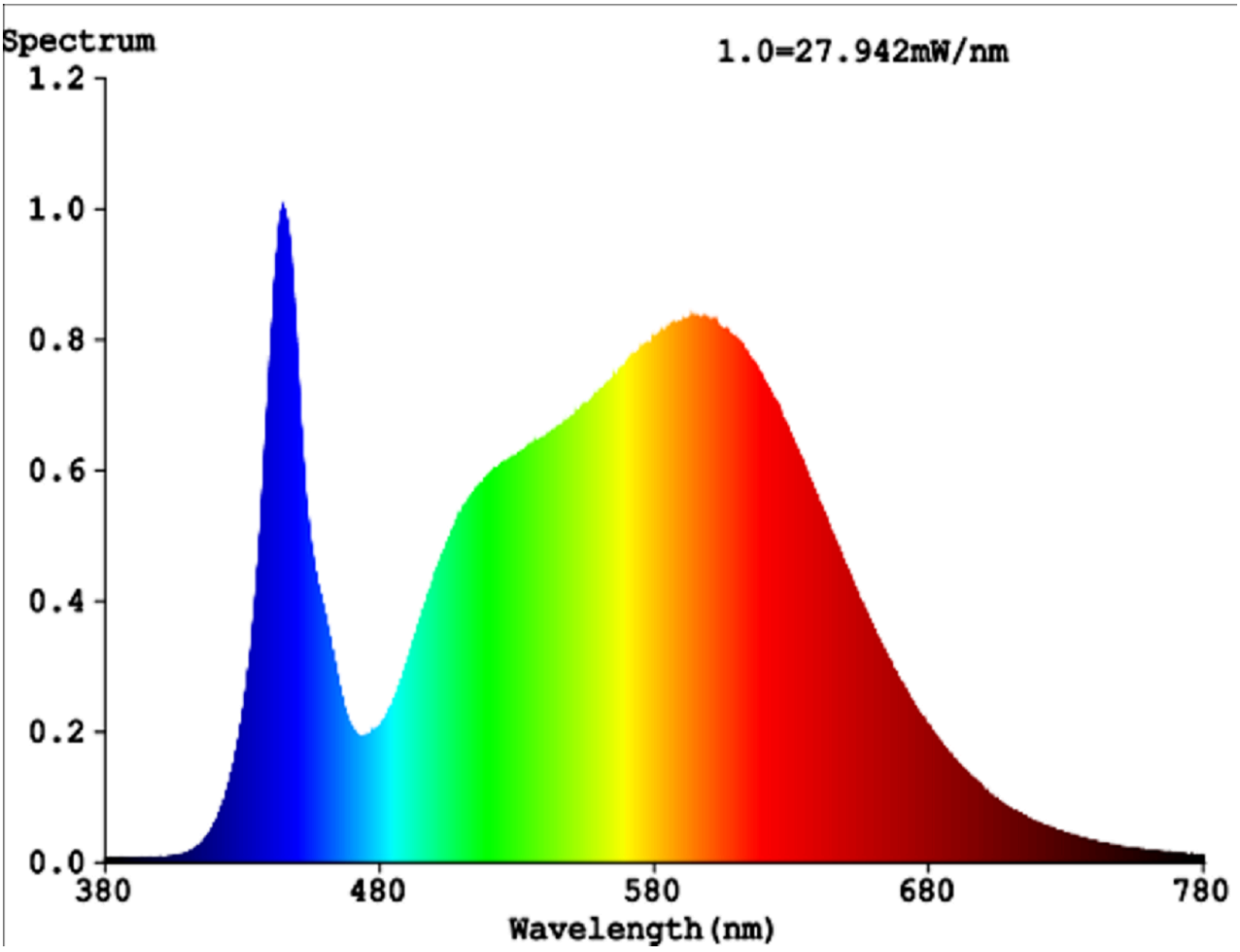
Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
Toote üldnäitajad:			
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	22	Energiatõhususe klass	G
Kasulik valgusvoog (ϕuse); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	1 600 Lai koonuseline (120°)	Lähim värvusestemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvusestemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2700...6500
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ($P_{on)}$, vattides (W)	22,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{sb)}$, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,50
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{net)}$ ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	80
Välismõõtmed ilma erald-	Kõrgus: 84	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius: 400		

diseisva talitlusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	400	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus[a]		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,312 0,328
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		6	Elueategur	0,95
Valgusvoo vähenemistegur		0,94		
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ1)		0,90	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	6
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.		-[b]	Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		0,0	Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,9

[a] '-' : Ei kohaldata;

[b] '-' : Ei kohaldata;


Spectrum
1.0=27.942mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
Wavelength(nm)

Model placed on the Union market from 16/09/2019

EPREL registration number: 964489

https://eprel.ec.europa.eu/qr/964489

Supplier: Airam Electric Oy Ab (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: Airam Electric Oy Ab

Website: www.airam.fi

Email: asiakaspalvelu@airam.fi

Phone: +358 207 545 600

Address:
Sementtitehtaankatu 6
FI-04260 Kerava
Soome