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: 4713876

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	E14		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Jah
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Jah	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Ei

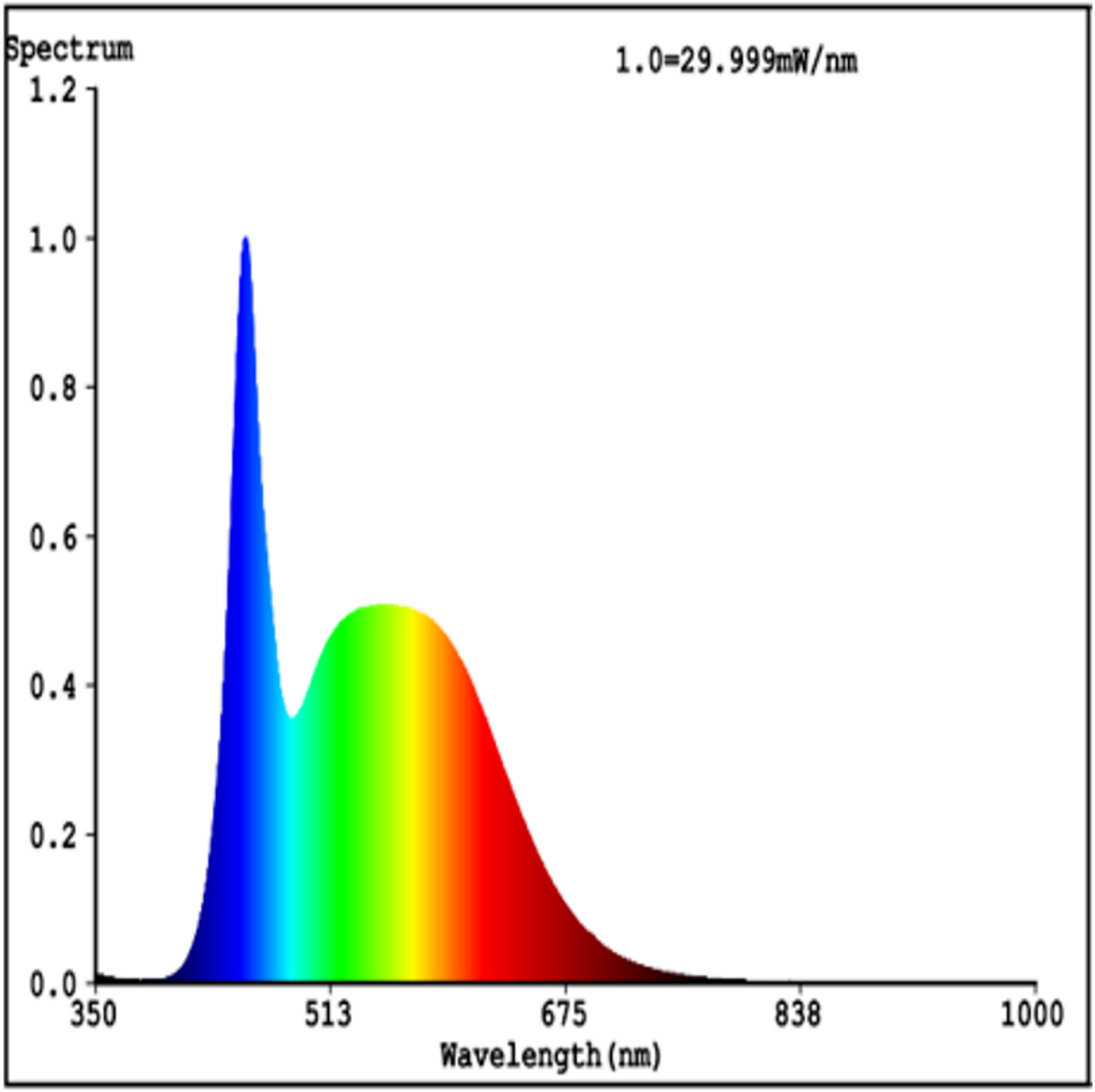
Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
Toote üldnäitajad:			
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	5	Energiatõhususe klass	F
Kasulik valgusvoog (ϕuse); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	470 Sfääriline (360°)	Lähim värvusstemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvusstemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2700...6500
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ($P_{on)}$, vattides (W)	4,9	Ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{sb)}$, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,35
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{net)}$ ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,50	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	81...89
Välismõõtmed ilma eraldiseisva talitmed: Kõrgus	106	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
Laius	37		

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetri-tes)	Sügavus	37	250–800 nm, täis-koormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus[(a)]		Jah	Kui „jah“, võrdväär-ne võimsus (W)	40
			Värvsuskoordinaa-did (x ja y)	0,313 0,337
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		1	Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur		0,90		
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ1)		0,50	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	6
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega il-ma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.		-[(b)]	Kui „jah“, siis asen-datavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		1,0	Stroboskoopnähtu-se näitaja (SVM)	0,9

[(a)] '-' : Ei kohaldata;

[(b)] '-' : Ei kohaldata;


Spectrum
1.0=29.999mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
Wavelength(nm)

Mudel on lastud liidu turule alates 26/03/2021

EPRELi registreerimisnumber 552641

https://eprel.ec.europa.eu/qr/552641

Tarnija: Airam Electric Oy Ab (Tootja)

Veebisait:

Klienditeenindus:

Nimi: Airam Electric Oy Ab

Veebisait: www.airam.fi

E-post: asiakaspalvelu@airam.fi

Telefon: +358 207 545 617

Aadress:
Sementtitehtaankatu 6
FI-04260 Kerava
Soome