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: 4711773

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	DLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	E27		
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:	Ei	Hämardatav:	Ei

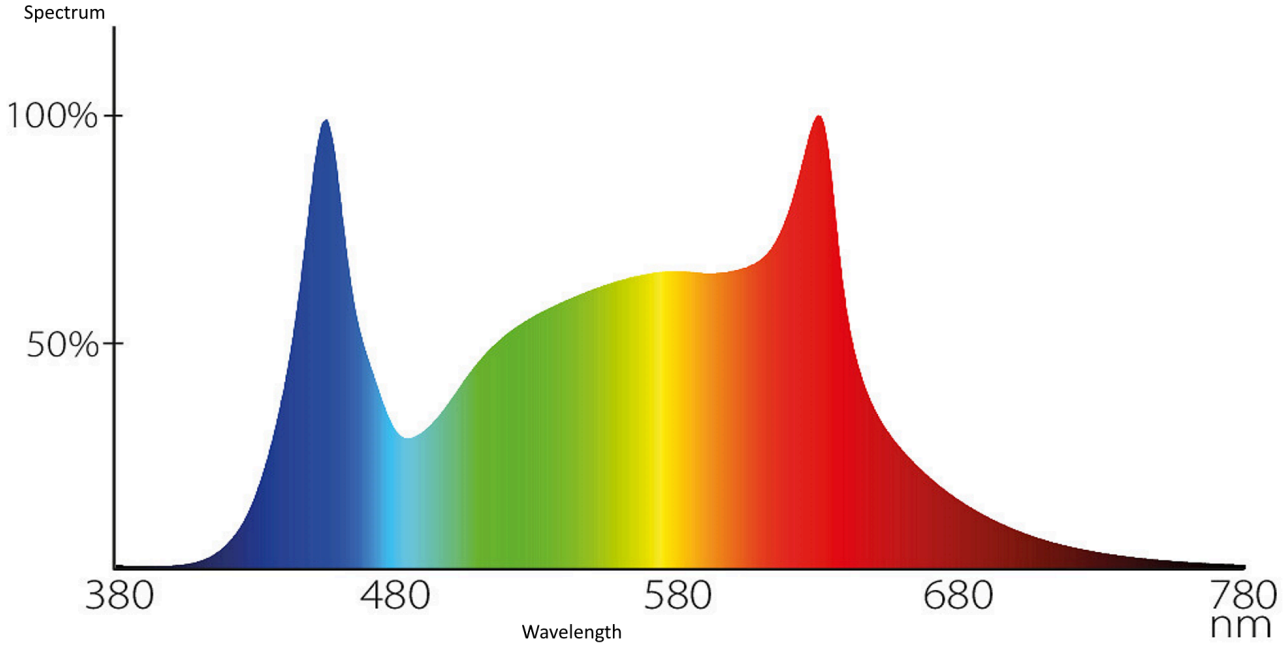
Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
Toote üldnäitajad:			
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	10	Energiatõhususe klass	F
Kasulik valgusvoog (ϕuse); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	800 Kitsas koonuseline (90 °)	Lähim värvustemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvustemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	3 500
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ($P_{on)}$, vattides (W)	9,5	Ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{sb)}$, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{net)}$ ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	80...88
Välismõõtmed ilma eraldiseisva talitmed: Kõrgus	115	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
Laius	95		

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	95	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus[(a)]		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,434 0,403
Suunatud valgusallikate näitajad:				
Suurim valgustugevus (cd)		1 400	Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik	40
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		0	Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur		0,93		
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 ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.		-[(b)]	Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		1,0	Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,9

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

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


Spectrum
100%
50%
380
480
580
680
780
nm
Wavelength

Model placed on the Union market from 28/06/2017

EPREL registration number: 551959

https://eprel.ec.europa.eu/qr/551959

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