

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: Airam

Leverantörens adress: Airam Electric Oy Ab, Sementtitehtaankatu 6, FI-04260 Kerava, FI

Modellbeteckning: 4126232

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	SMD LED		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Ja	Kan användas med dimmer:	Nej

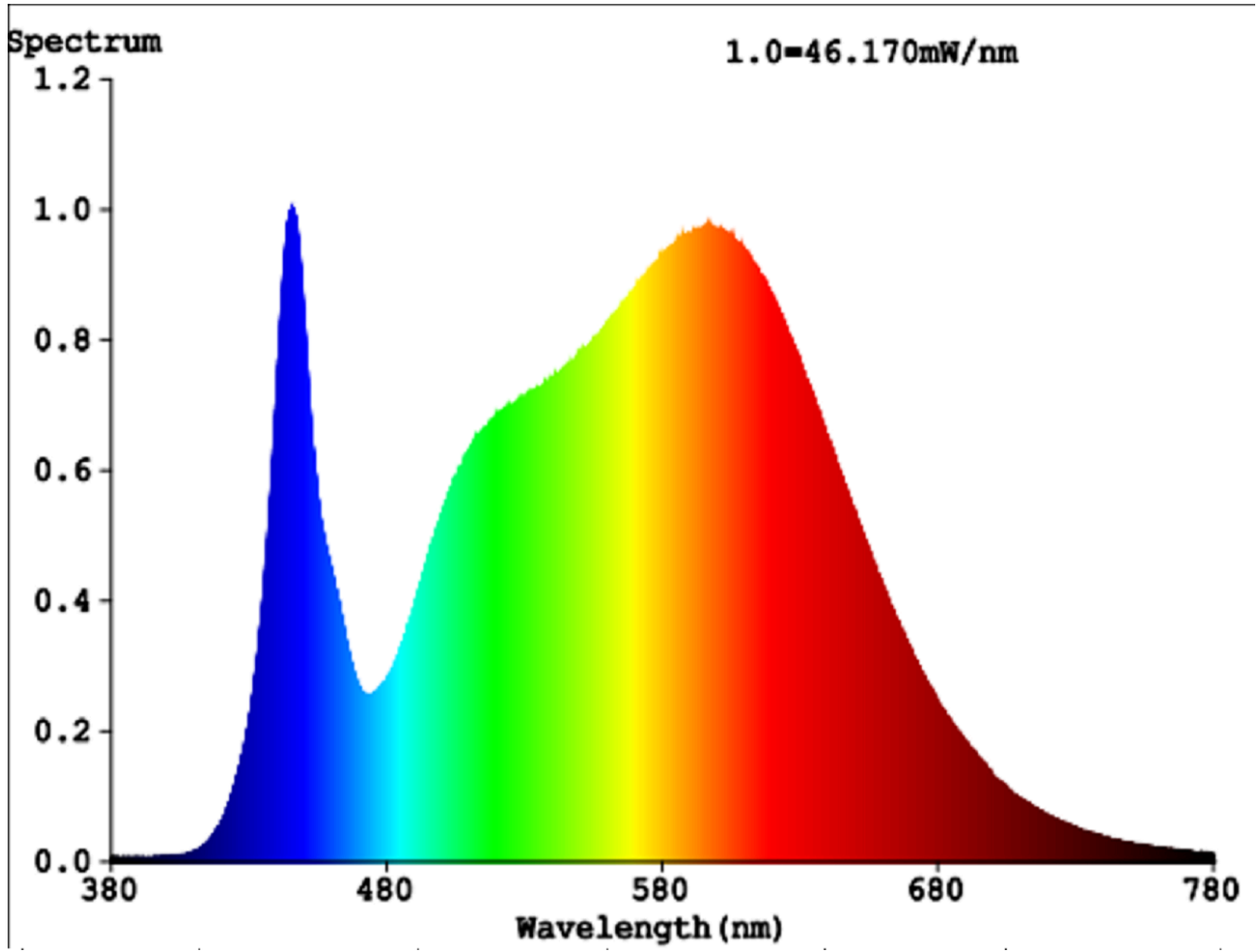
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	14	Energieffektivitetsklass	F
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	1 400 i Vid kon (120°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	4 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	14,0	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80

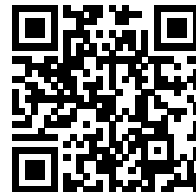
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	66	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	68		
	Djup	624		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,380 0,380
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex	8		Livslängdsfaktor	0,95
Ljusflödesförhållande	0,94			
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ_1)	0,80		Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	6
Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.	.. ^(b)		Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	-
Flimmermått (Pst LM)	0,0		Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,9

(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.



Model placed on the Union market from 30/08/2018



EPREL registration number: 552459

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/552459>

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

Finland