Produktinformationsblad

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

Leverantörens namn eller varumärke: LAMP 1

Leverantörens adress: Avolt AB, Radmansgatan 5, 11425 Stockholm Stockholm, SE

Modellbeteckning: LP1-EUF10-WM

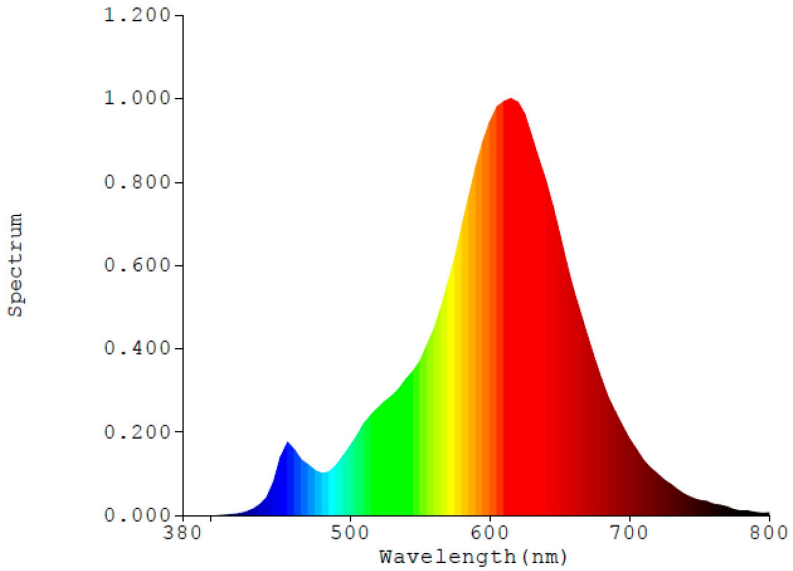
Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	CEE 7/17		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Ja	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja
Produktparametrar			
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	4	Energieffektivitetsklass	G
Användbart ljusflöde (ϕuse), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	210 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2200...3000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	3,5	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.	-	Färgåtergivningsindex (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	67	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	76		
	Djup	76		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,502 0,415
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		4	Livslängdsfaktor	-
Ljusflödesförhållande		-		
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ1)		0,90	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)		1,0	Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,9

(a)”-”: ej tillämpligt.

(b)”-”: ej tillämpligt.


1.200
1.000
0.800
0.600
0.400
0.200
0.000
Spectrum
380
500
600
700
800
Wavelength(nm)

EPREL-registreringsnummer: 2725378

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 31/07/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2725378

Frivilliga parametrar:

Commercial name or trade designation: Lamp1 EU

GTIN-identifierare: 7350103844432

Leverantör: Avolt AB (Tillverkare)

Webbplats: avolt.com

Kundsupport:

Namn: Avolt AB

Webbplats: avolt.com

E-postadress: hello@avolt.com

Telefon: 0046706790009

Adress:
Radmansgatan 5
11425 Stockholm
Sverige