Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: LAMP 1

Tavarantoimittajan osoite: Avolt AB, Radmansgatan 5, 11425 Stockholm Stockholm, SE

Mallitunniste: LP1-EUF10-WM

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	CEE 7/17		
Verkkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Kyllä	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysuoja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

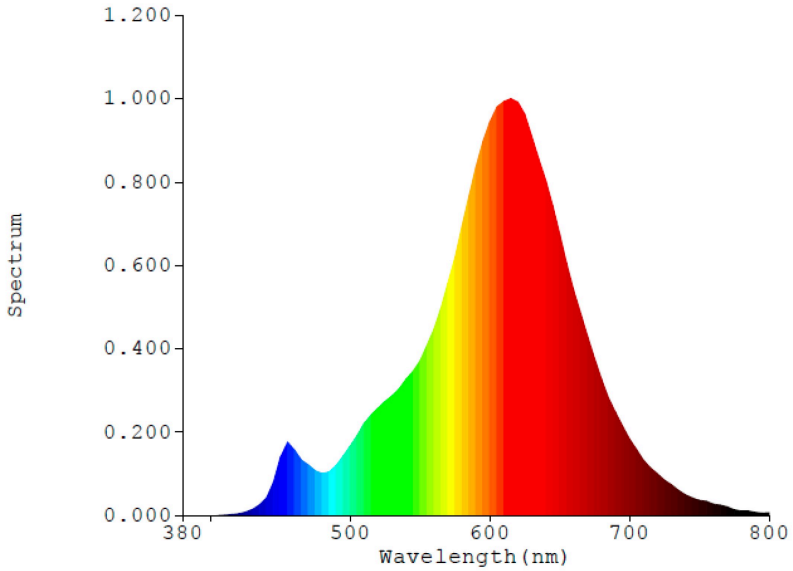
Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	4	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta (ϕuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)	210 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2200...3000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	3,5	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valaistu: Korkeus	67	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
Leveys	76		
Syvyys	76		

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus[a]		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,502 0,415
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		4	Eloonjäämiskerroin	-
Valovirran alenemakerroin		-		
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ1)		0,90	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipseinä	6
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta		-[b]	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)		1,0	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,9

[a] '-' : ei sovelleta

[b] '-' : ei sovelleta


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

EPREL-rekisterinumero 2725378

Malli unionin markkinoilla alkaen 31/07/2026.

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

Vapaaehtoiset parametrit:

Commercial name or trade designation: Lamp1 EU

GTIN-tunniste 7350103844432

Tavarantoimittaja: Avolt AB (Valmistaja)

Verkkosivusto: avolt.com

Asiakaspalvelu:

Nimi: Avolt AB

Verkkosivusto: avolt.com

Sähköposti: hello@avolt.com

Puhelin: 0046706790009

Osoite:
Radmansgatan 5
11425 Stockholm
Ruotsi