

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** ARGUS LIGHT s.r.o.

**Tavarantoimittajan osoite:** ARGUS LIGHT s.r.o., Poličná 427 CZ 757 01 Valašské Meziříčí Czech re-public

**Mallitunniste:** LED FLM E14 G45 4W NW

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	E14		
Verkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

## Tuoteparametrit

Parametri		Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:				
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun		4	Energiatehokkuusluokka	E
Hyötyvalovirta (φuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)		520 kuviossa Leveä kartio (120º)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	4 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P <sub>on</sub> ), watteina		4,0	Valmiustilateho (P <sub>sb</sub> ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho (P <sub>net</sub> ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin		-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	81
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	78	Spektrinen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	45		
	Syvyys	45		

tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)			800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,381 0,378	
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>				
R9-värintoistoindeksin arvo	2	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,90			
<b>Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>				
Perusaallon tehokerroin (cos φ1)	0,70	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	6	
Väite, että LED-valonlähde kor- vaa tietyn wattiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	_(b)	Jos kyllä, niin korvaa- vuusväite (W)	-	
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	0,8	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,3	

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

# Spectrum

