

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Elstead Lighting

Tavarantoimittajan osoite: Technical, Komandosów 3, 32-085 Modlniczka, PL

Mallitunniste: ALM-ISSA-3WB

Valonlähteen tyyppi:

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

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	21	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	1 016 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 914
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	20,6	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	93
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	140	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	521	
	Syvyys	174	
		Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	

tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)				
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,440 0,403	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	68	Eloonjäämiskerroin	0,98	
Valovirran alenemakerroin	0,97			
Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos φ1)	0,90	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	1	
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)	0,5	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,1	

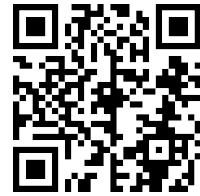
(a)_: ei sovelleta

(b)_: ei sovelleta



EPREL-rekisterinumero 2770171

Malli unionin markkinoilla alkaen 30/04/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2770171>

Tavarantoimittaja: Elstead Lighting Sp. z o.o. (Maahant
uoja)

Verkkosivusto: [www.elsteadlighting.
pl](http://www.elsteadlighting.pl)

Asiakaspalvelu:

Nimi: Technical

Verkkosivusto: [https://elsteadlight
ing.pl/](https://elsteadlighting.pl/)

Sähköposti: technical@elsteadlighting.pl

Puhelin: +48 12 444 10 91

Osoite:

Komandosów 3
32-085 Modlniczka
Puola