

# 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:** QZ-CHASM-M-MOD

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	NA		
Verkköjännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

## Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
-----------	------	-----------	------

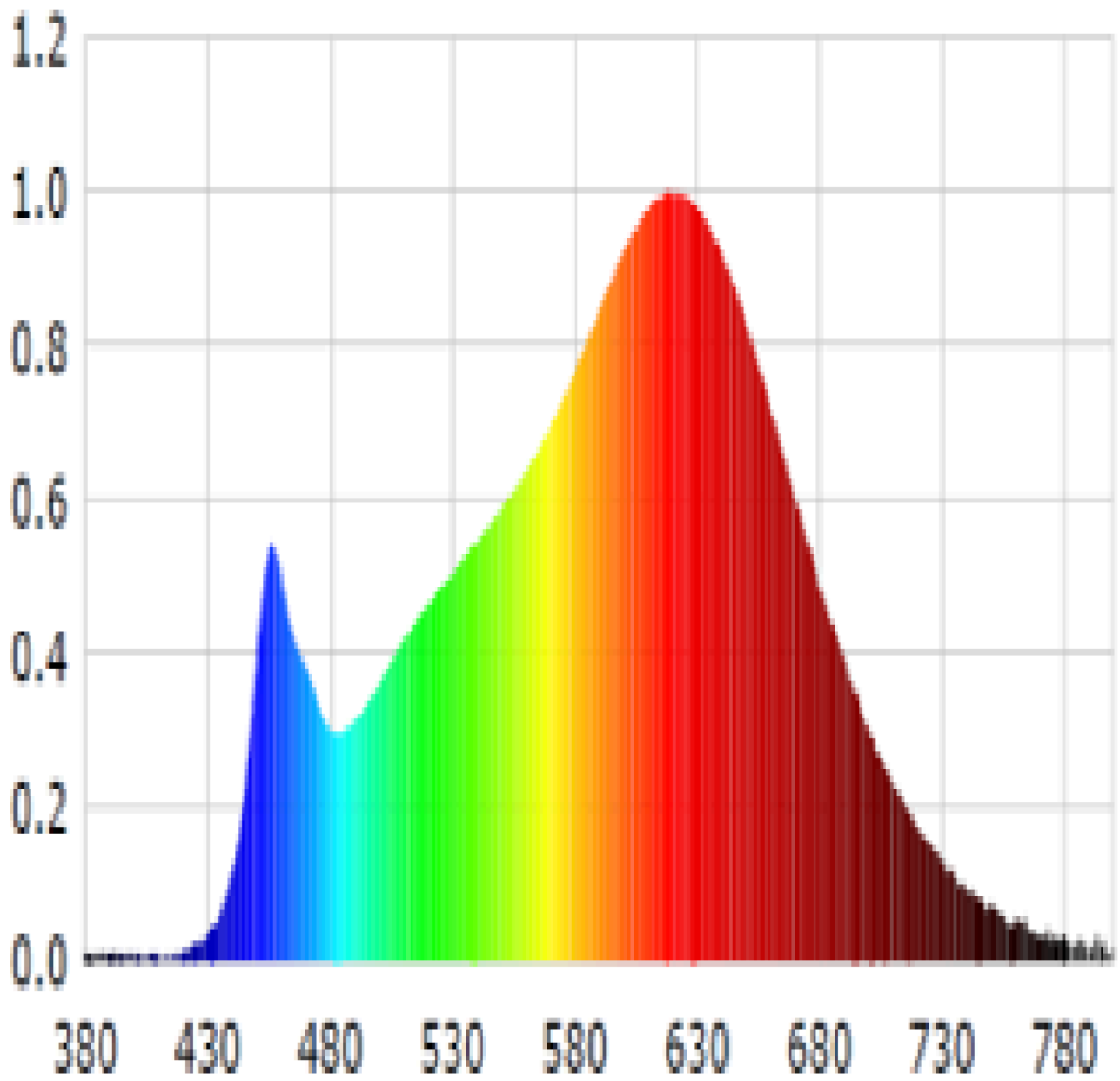
### Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	11	Energiatohokkuusluokka	G	
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sillä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	1 024 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000	
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	11,3	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00	
Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	93	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	30	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	30		
	Syvyys	3		

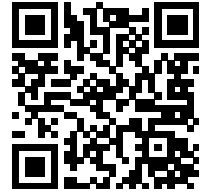
tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,438 0,397	
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>				
R9-värintoistoindeksin arvo	63	Eloonjäämiskerroin	1,00	
Valovirran alenemakerroin	0,90			

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Model placed on the Union market from 31/08/2023



**EPREL registration number:** 1750904

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1750904>

**Supplier:** Elstead Lighting Sp. z o.o. (Importer)

**Website:** [www.elsteadlighting.pl](http://www.elsteadlighting.pl)

**Customer care service:**

**Name:** Technical

**Website:** <https://elsteadlighting.pl/>

**Email:** [technical@elsteadlighting.pl](mailto:technical@elsteadlighting.pl)

**Phone:** +48 12 444 10 91

**Address:**

Komandosów 3  
32-085 Modlniczka  
Puola