

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Vuelta Pendant 100-White/Brass

**Tavarantoimittajan osoite:** Product Management , Kuglegårdsvej 1-5, 1434 København K, DK

**Mallitunniste:** ferm Living 1104263020

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	LED Strip		
Verkköjännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysooja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

## Tuoteparametrit

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

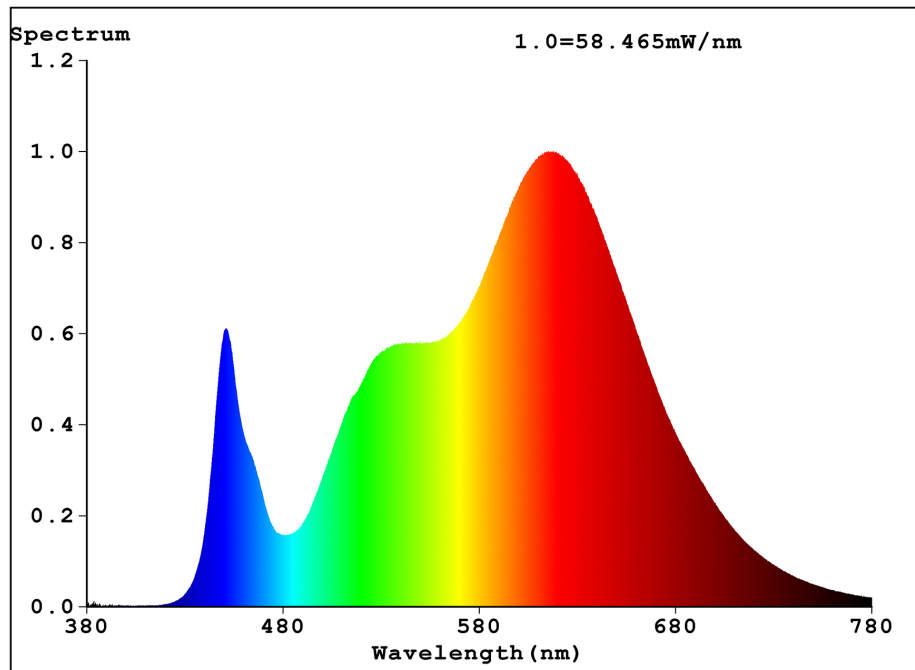
### Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	30	Energiatohokkuusluokka	F	
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	2 400 kuviossa Pallo (360°)	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	30,0	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	90	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	1 000	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	84		
	Syvyys	84		

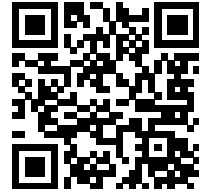
tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,439 0,398
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoistoindeksin arvo	56	Eloonjäämiskerroin	0,94
Valovirran alenemakerroin	0,95		
<b>Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
Perusaallon tehokerroin (cos $\phi_1$ )	0,90	Väriin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä	3
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	.. <sup>(b)</sup>	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	0,6	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,5

<sup>(a)</sup>.. : ei sovelleta

<sup>(b)</sup>.. : ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 01/04/2021



**EPREL-rekisterinumero** 693351

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/693351>

**Tavarantoimittaja:** ferm LIVING (Maahantuoja)

**Verkkosivusto:** [www.fermliving.com](http://www.fermliving.com)

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Product Management

**Verkkosivusto:** [www.fermliving.com](http://www.fermliving.com)

**Sähköposti:** [info@fermliving.com](mailto:info@fermliving.com)

**Puhelin:** +45 7022 7523

**Osoite:**

Kuglegårdsvej 1-5  
1434 København K  
Tanska