

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Brilliant

**Tavarantoimittajan osoite:** Customer Service, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg, DE

**Mallitunniste:** G93101/05

## Valonlähteen tyyppi:

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

## Tuoteparametrit

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

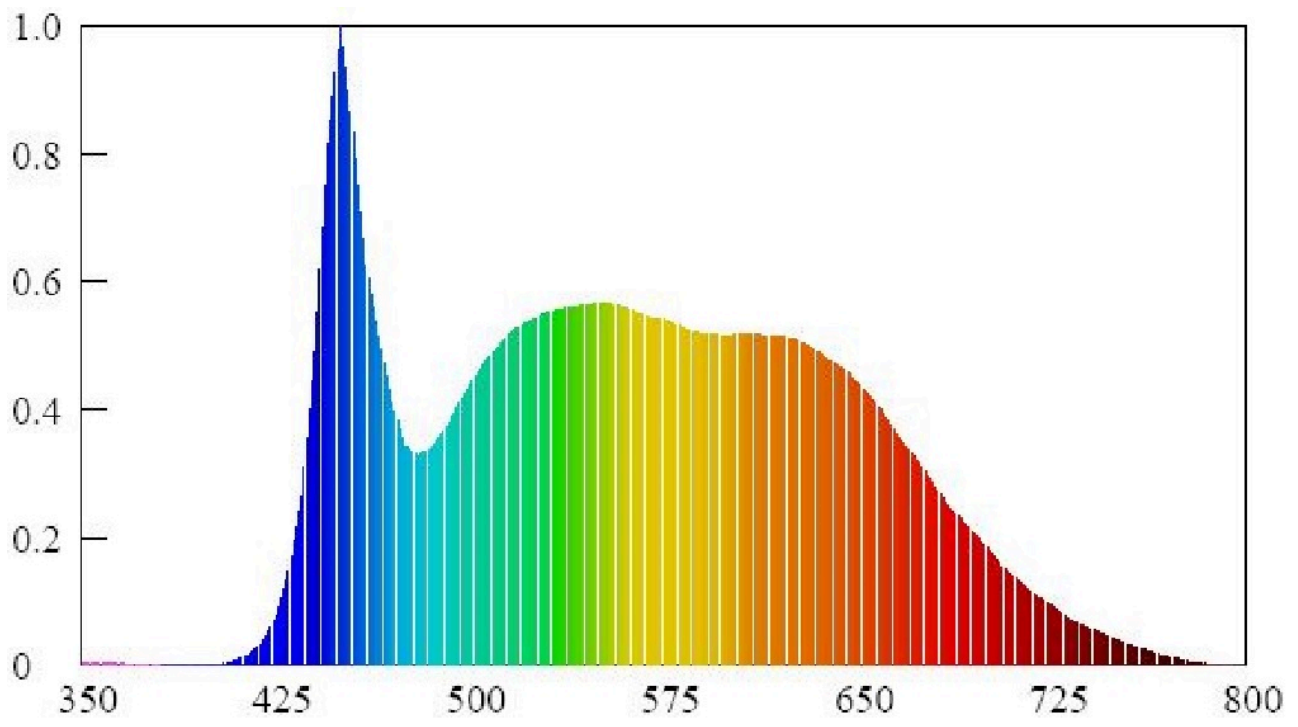
### Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	4	Energiatohokkuusluokka	E	
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	450 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3000...5400	
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	3,6	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	94	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	1	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	42		
	Syvyys	31		

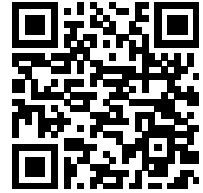
tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	45	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,371 0,364	
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>				
R9-värintoistoindeksin arvo	85	Eloonjäämiskerroin	0,96	
Valovirran alenemakerroin	0,97			

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 15/09/2021



**EPREL-rekisterinumero** 772883

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/772883>

**Tavarantoimittaja:** Brilliant AG (Maahantuoja)

**Verkkosivusto:**

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Customer Service

**Verkkosivusto:**

**Sähköposti:** [info@brilliant-ag.com](mailto:info@brilliant-ag.com)

**Puhelin:** +49 4763 - 89 0

**Osoite:**

Brilliantstraße 1  
27442 Gnarrenburg  
Saksa