

Ražojuma informācijas lapa

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:	Brilliant
Piegādātāja adrese:	Brilliant AG, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg
Modeļa identifikators:	G97131/05
Gaismas avota veids:	

Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:	LED	Kliedēta vai virzīta gaisma:	NDLS
Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne)	/		
Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:	NMLS	Savienots gaismas avots (CLS):	nē
Regulējamas krāsas gaismas avots:	nē	Apvalks:	-
Ļoti spilgts gaismas avots:	nē		
Pretapžilbes aizsargs:	nē	Regulējams spilgtums:	nē
Ražojuma parametri			
Parametrs	Vērtība	Parametrs	Vērtība
Vispārējie ražojuma parametri:			
Elektroenerģijas patēriņš aktīvā režīmā (kWh/1 000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim	21	Energoefektivitātes klase	E
Lietderīgā gaismas plūsma (Φ_{use}) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°)	2500 Sfērā (360°)	Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt	3000
Jauda aktīvā režīmā (Pon), izteikta vatos (W)	20,5	Jauda gaidstāves režīmā (Psb), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata	0,01
Jauda tīklīerosas gaidstāves režīmā (Pnet) CLS, izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata		Krāsu atveides indekss, noapaļots līdz tuvākajam veselajam skaitlim, vai CRI vērtību diapazons, ko var iestatīt	81

Ražojuma informācijas lapa

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:	Brilliant
Piegādātāja adrese:	Brilliant AG, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg
Modeļa identifikators:	G97131/05
Gaismas avota veids:	

Ražojuma parametri				
Parametrs	Vērtība	Parametrs	Vērtība	
Vispārējie ražojuma parametri:				
Ārējie izmēri (mm) bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir	Augstums	1	Spektrālās jaudas sadalījums 250-800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu	skatīt pēdējo lapu
	Platums	125		
	Dziļums	125		
Norāde par ekvivalentu jaudu	true	Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)	150	
		Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,434	
			0,407	
Virzītas gaismas avotu parametri:				
Maksimālais gaismas stiprums (cd)		Gaismas kūļa leņķis grādos vai gaismas kūļa leņķu diapazons, ko var iestatīt		
LED un OLED gaismas avotu parametri:				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība	-1,231129	Ilgizturības koeficients	0,96	
Gaismas plūsmas noturības koeficients	0,97			
LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:				
Nobīdes koeficients ($\cos \phi_1$)	0,769	Krāsas konsekvence Makadama elipsēs	5,2	
Norāde, vai LED gaismas avots aizstāj konkrētas jaudas luminiscences gaismas avotu bez iebūvētas droseles	-	Ja "jā", tad norāde par aizstāto gaismas avotu (W)	-	
Mirgoņas rādītājs (Pst LM)	0,03	Stroboskopiskā efekta rādītājs (SVM)	0,01	

Ražojuma informācijas lapa

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:

Brilliant

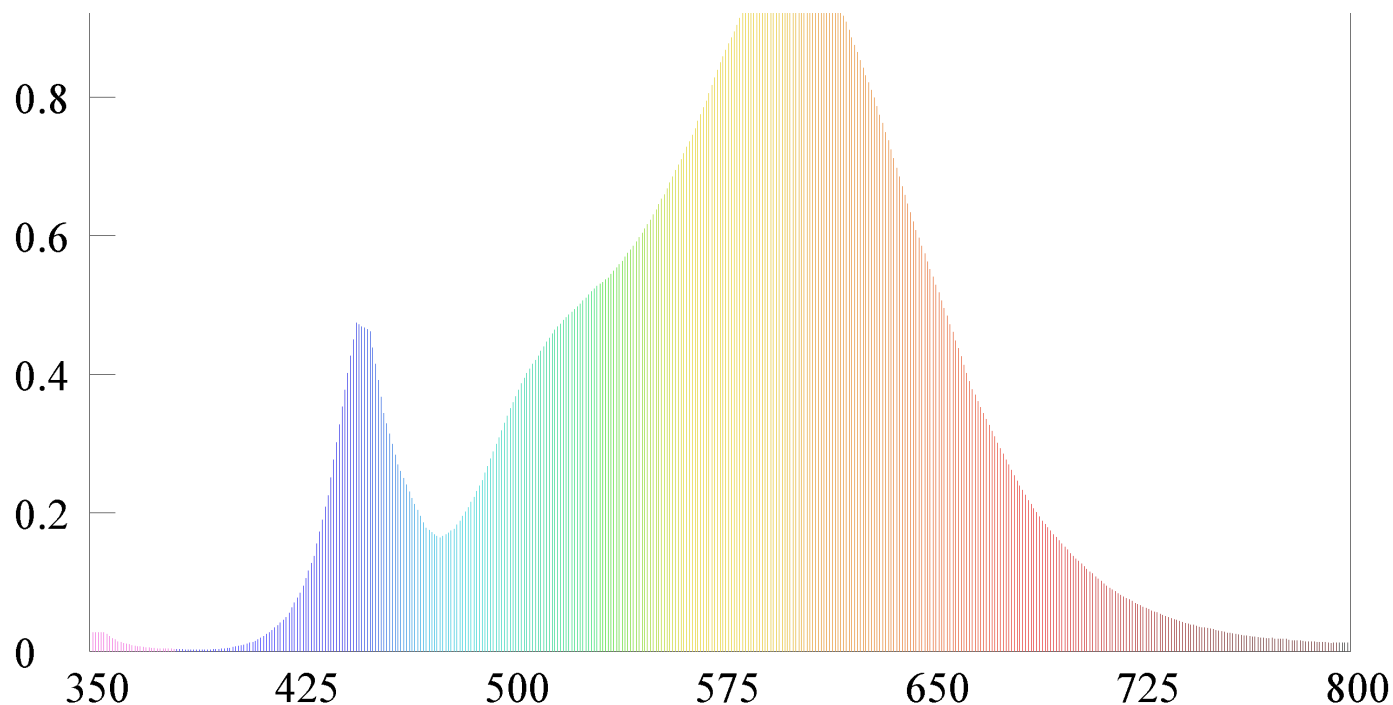
Piegādātāja adrese:

Brilliant AG, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg

Modeļa identifikators:

G97131/05

Gaismas avota veids:



Spectral Distribution

Chromaticity Coordinates: $x=0.4341$ $y=0.4069$ $u'=0.2475$ $v'=0.5221$