

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: Brilliant

Leverantörens adress: Customer Service, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg, DE

Modellbeteckning: G93101/05

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	/		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja

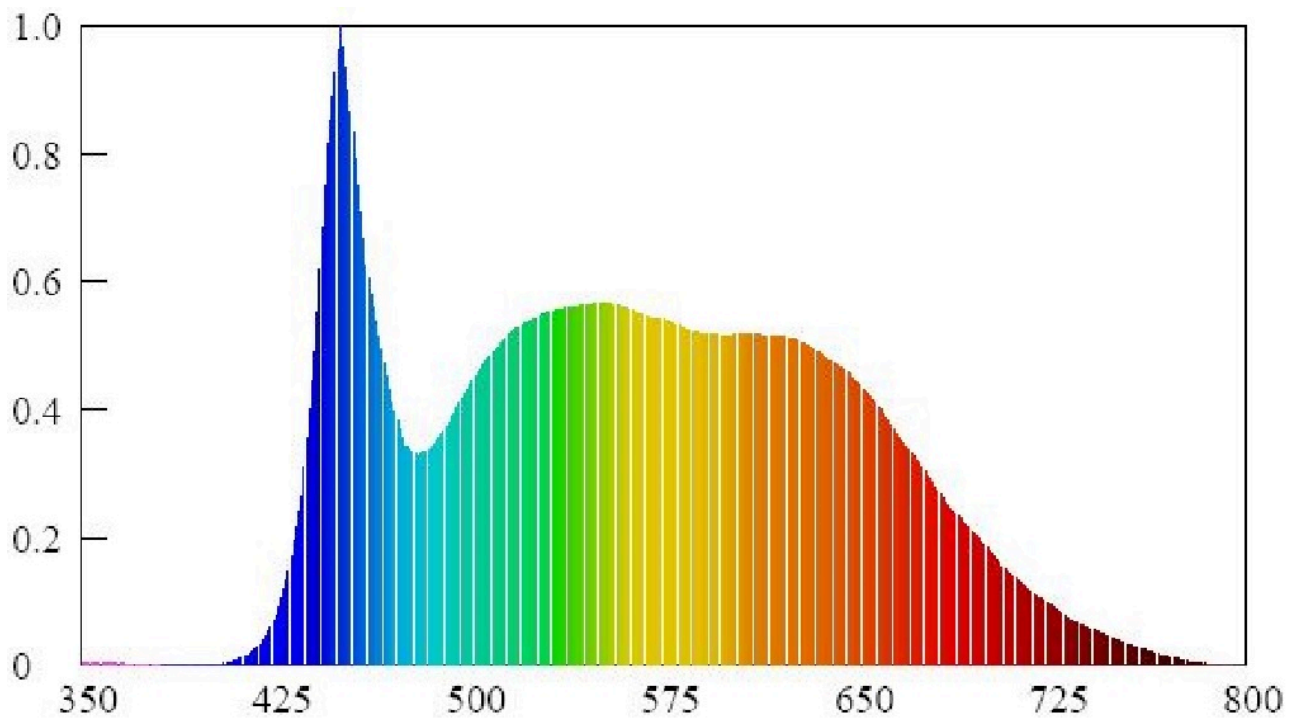
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	4	Energieffektivitetsklass	E
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	450 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	3000...5400
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	3,6	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	94

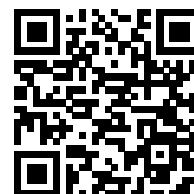
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	1	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	42		
	Djup	31		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	Ja	Om ja, ekvivalent effekt (W)	45	
		Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,371 0,364	
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex	85	Livslängdsfaktor	0,96	
Ljusflödesförhållande	0,97			

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 15/09/2021



EPREL-registreringsnummer: 772883

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

Leverantör: Brilliant AG (Importör)

Webbplats:

Kundsupport:

Namn: Customer Service

Webbplats:

E-postadress: info@brilliant-ag.com

Telefon: +49 4763 - 89 0

Adress:

Brilliantstraße 1
27442 Gnarrenburg
Tyskland