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: G99284/06

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:	Ja	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja

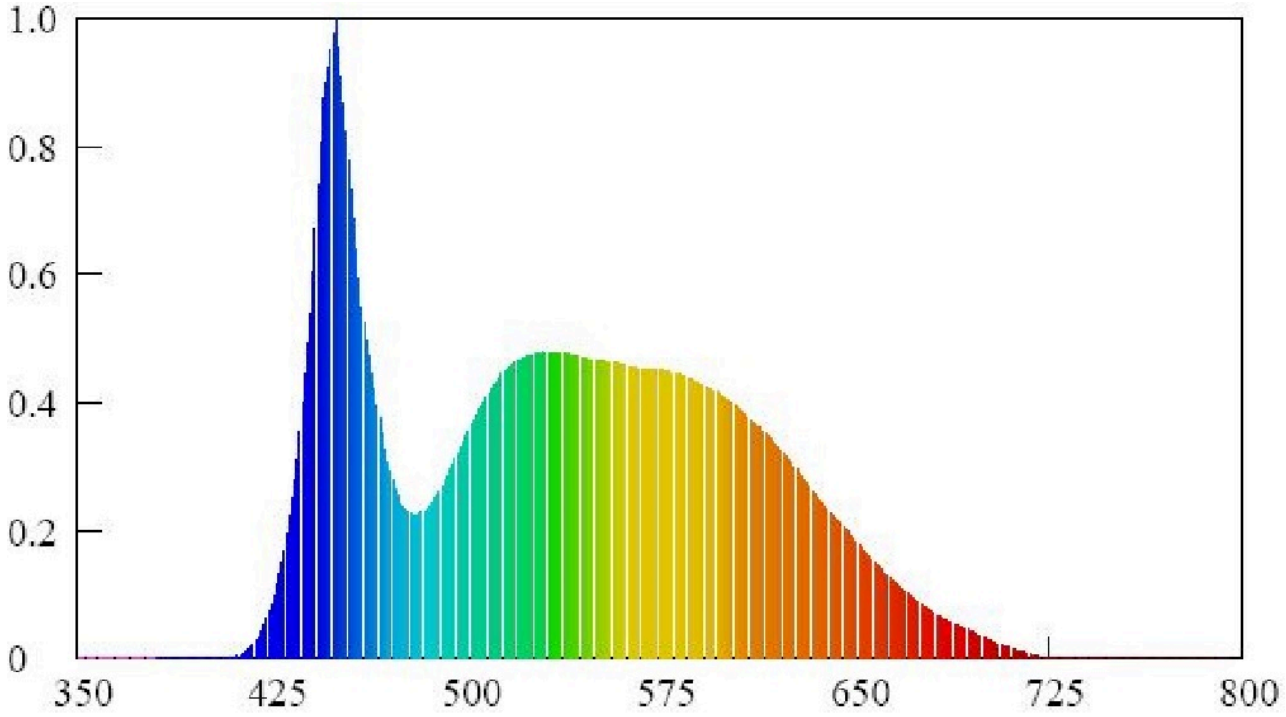
Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	30	Energieffektivitetsklass	E
Användbart ljusflöde (ϕuse), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	4 000 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2700...6500
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	29,7	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.	-	Färgåtergivningsindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	86

<table>
<tr><td rowspan="3">Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).</td><td>Höjd</td><td>1</td><td rowspan="3">Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last</td><td rowspan="3">Se bild på sista sidan.</td></tr>
<tr><td>Bredd</td><td>1</td></tr>
<tr><td>Djup</td><td>1</td></tr>
<tr><td colspan="2">Påstående om ekvivalent effekt[(a)]</td><td>Ja</td><td>Om ja, ekvivalent effekt (W)</td><td>240</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td></td><td>Kromaticitetskoordinater (x och y)</td><td>0,311
0,333</td></tr>
<tr><td colspan="5">Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</td></tr>
<tr><td colspan="2">R9-värde för färgåtergivningsindex</td><td>21</td><td>Livslängdsfaktor</td><td>0,96</td></tr>
<tr><td colspan="2">Ljusflödesförhållande</td><td>0,97</td><td></td><td></td></tr>
</table>

[(a)]”-”: ej tillämpligt.

[(b)]”-”: ej tillämpligt.


1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0
350
425
500
575
650
725
800

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 19/11/2020

EPREL-registreringsnummer: 778576

https://eprel.ec.europa.eu/qr/778576

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