

Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: Brilliant

Adresa dodávateľa: Customer Service, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg, DE

Identifikačný kód modelu: G93101/05

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	/		
Napájaný zo siete alebo nena- pájaný zo siete:	NMLS	Pripojený zdroj svet- la (CLS):	Nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Áno

Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
-----------	---------	-----------	---------

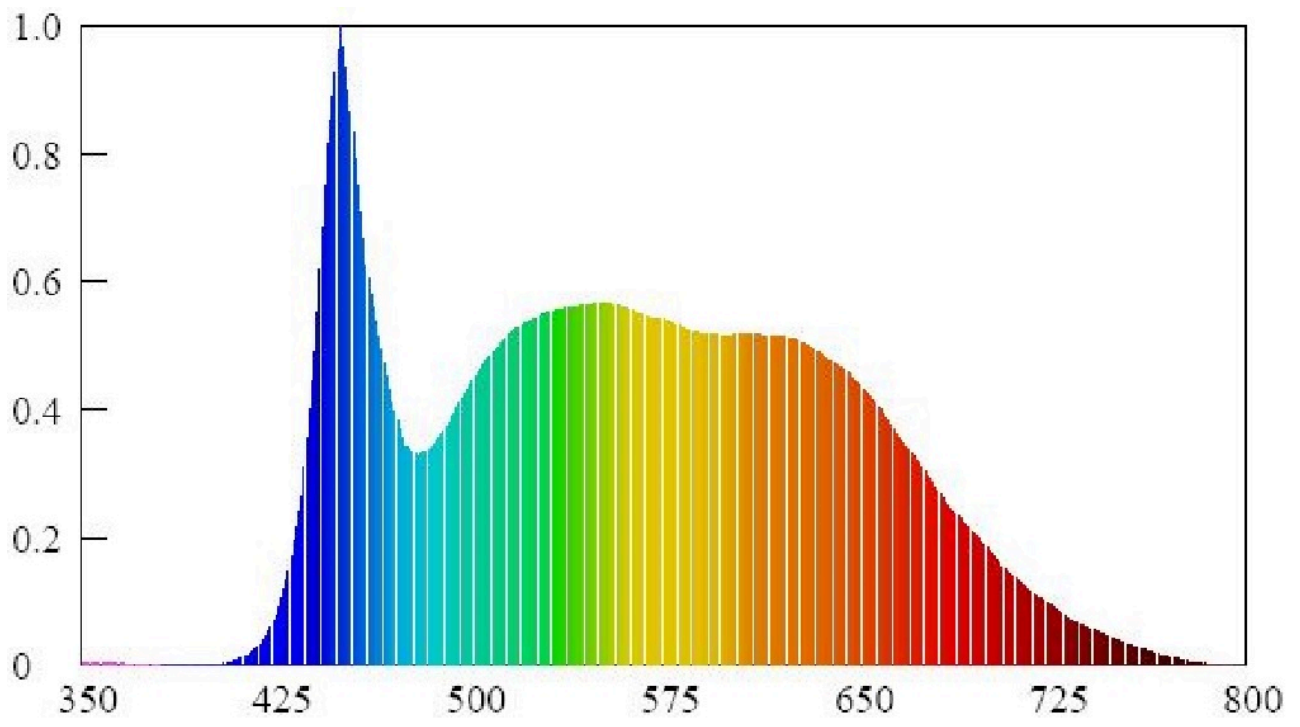
Všeobecné parametre výrobku:

Spotreba energie v režime za- pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh- lená nahor na najbližšie celé čís- lo	4	Trieda energetickej účinnosti	E
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže- li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	450 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúh- lená na najbliž- ších 100 K ale- bo rozsah náhrad- ných teplôt chroma- tickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	3000...5400
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	3,6	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vy- jadrená vo W a zaokrúh- lená na dve desa- tinné miesta	0,00
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípa- de CLS, vyjadrená vo W a zaokrúh- lená na dve desatinné mies- ta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najb- ližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	94

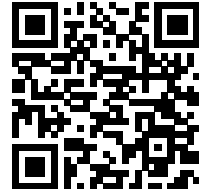
Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	1	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	42		
	Hĺbka	31		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)	Áno	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	45	
		Súradnice chromatickosti (x a y)	0,371 0,364	
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9	85	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,96	
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,97			

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model uvedený na trh Únie od 15/09/2021



Registračné číslo v databáze EPREL: 772883

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

Dodávateľ: Brilliant AG (Dovozca)

Webové sídlo:

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Customer Service

Webové sídlo:

E-mail: info@brilliant-ag.com

Telefón: +49 4763 - 89 0

Adresa:

Brilliantstraße 1
27442 Gnarrenburg
Nemecko