

# 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:** G90961A63

## 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:	Nie

## Parametre výrobku

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

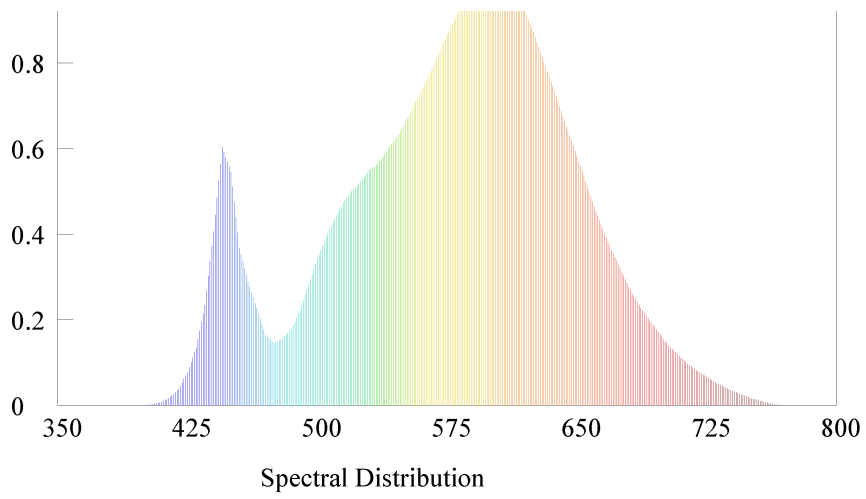
### Všeobecné parametre výrobku:

Spotreba energie v režime za-pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh-lená nahor na najbližšie celé čís-lo	6	Trieda energetickej účinnosti	E
Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže-li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	700 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	3 000
Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W	5,2	Spotreba v režime pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vyjadrená vo W a zaokrúhlená 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 zaokrúhlená na dve desatinné mies-ta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najb-ližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	81

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	14		
	Hĺbka	14		
Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>	Áno	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	63	
		Súradnice chromatickosti (x a y)	0,430 0,404	
<b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>				
Hodnota indexu podania farieb R9	4	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,96	
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,97			

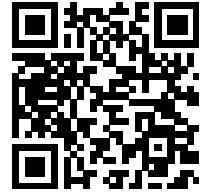
(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Chromaticity Coordinates:  $x=0.4298$   $y=0.4036$   $u'=0.2462$   $v'=0.5201$

Model uvedený na trh Únie od 04/07/2022



**Registračné číslo v databáze EPREL:** 1187693

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1187693>

**Dodávateľ:** Brilliant AG (Dovozca)

**Webové sídlo:**

**Služba starostlivosti o zákazníka:**

**Meno:** Customer Service

**Webové sídlo:**

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

**Telefón:** +49 4763 - 89 0

**Adresa:**

Brilliantstraße 1  
27442 Gnarrenburg  
Nemecko