

# Продуктов информационен лист

ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2015 НА КОМИСИЯТА по отношение на енергийното етикетиране на светлинни източници

**Име или търговска марка на доставчика:** Brilliant

**Адрес на доставчика:** Customer Service, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg, DE

**Идентификатор на модела:** G93101/05

**Тип на светлинния източник:**

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	NDLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	/		
от мрежата, не от мрежата:	NMLS	Свързан светлинен източник (CLS):	Не
Светлинен източник с възможност за настройване на цвета:	Не	Обвивка	-
Светлинен източник с висока яркост:	Не		
Заслонка против заслепяване:	Не	Регулиране на светлинния поток:	Да

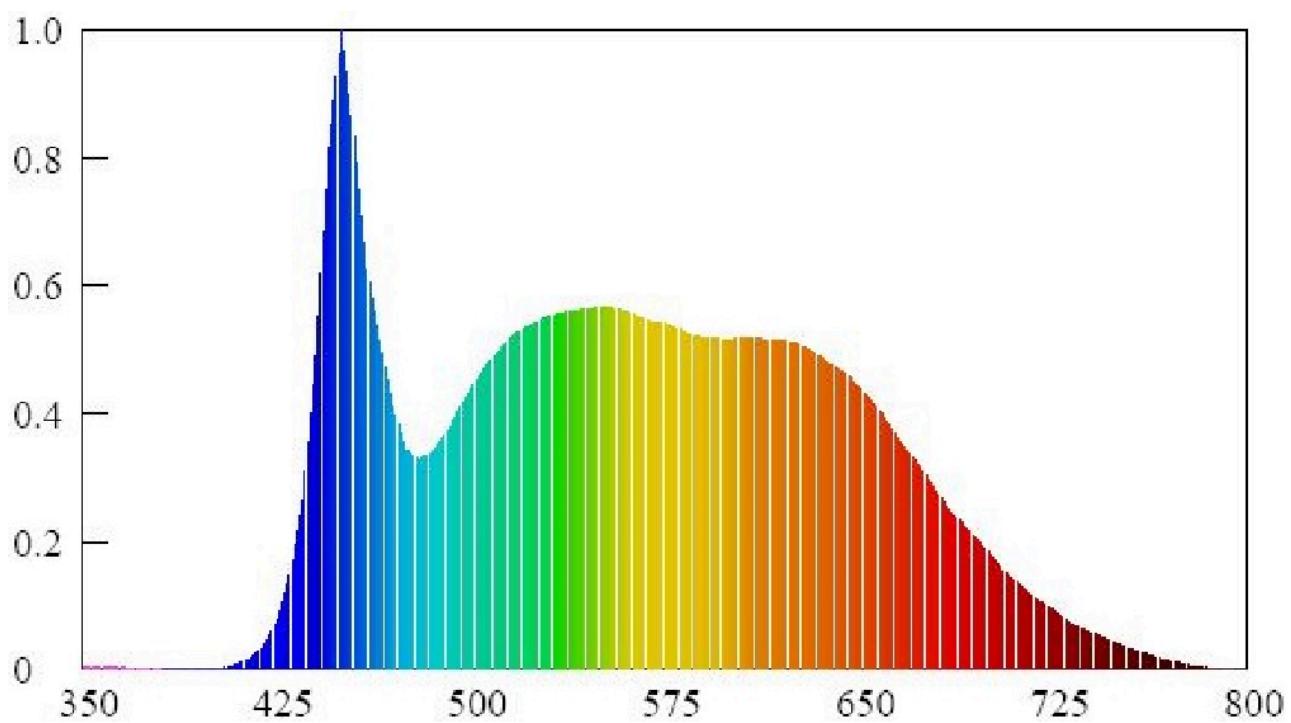
## Параметри на продукта

Параметър	Стойност	Параметър	Стойност
<b>Общи параметри на продукта:</b>			
Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	4	Клас на енергийна ефективност	E
Полезен светлинен поток (lumen), с указание дали се отнася за потока в сфера ( $360^\circ$ ), в широк конус ( $120^\circ$ ) или в тесен конус ( $90^\circ$ )	450 в Сфера ( $360^\circ$ )	Свързана цветна температура, закръглена до най-близките 100 K, или интервалът на свързаните цветни температури, които могат да бъдат зададени, закръглен до най-близките 100 K	3000...5400
Мощност в режим „включен“ ( $P_{on}$ ), изразена във W	3,6	Мощност в режим „в готовност“ ( $P_{sb}$ ), изразена във W и закръглена до втор-	0,00

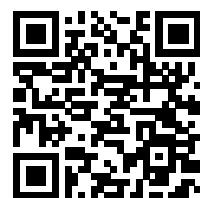
			рия знак след десетичната запетая	
Мощност в режим „изчакване в мрежа“ ( $P_{net}$ ) за CLS, изразена във W и закръглена до втория знак след десетичната запетая	-		Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени	94
Външни размери, без отделната пусково-регулираща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в миллиметри)	Височина Ширина Дълбочина	1 42 31	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
Твърдение за еквивалентна мощност <sup>a)</sup>	Да		Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	45
			Хроматични координати (x и y)	0,371 0,364
<b>Параметри за светлинни източници LED и OLED:</b>				
Стойност на индекса на цветопредаване на R9	85	Коефициент на живучест		0,96
Коефициент на стабилност на светлинния поток	0,97			

a)<sup>1-1</sup> : Не е приложимо;

b)<sup>1-1</sup> : Не е приложимо;



Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 15/09/2021



Регистрационен номер в EPREL 772883

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

Доставчик: Brilliant AG (Вносител)

Уебсайт:

Услуги за обслужване на потребителите след продажбата:

Наименование: Customer Service

Уебсайт:

Електронна поща: [info@brilliant-ag.com](mailto:info@brilliant-ag.com)

Телефон: +49 4763 - 89 0

Адрес:

Brilliantstraße 1  
27442 Gnarrenburg  
Германия