Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: TechToy

Адрес на доставчика: Witty, s.r.o., Průmyslová 1472/11, 102 00 Praha 15

Идентификатор на модела: TSL-LIG-E14

Тип на светлинния източник:

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	NDLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	E14		
от мрежата, не от мрежата:	MLS	Свързан светлинен източник (CLS):	Да
Светлинен източник с възможност за настройване на цвета:	Да	Обвивка	-
Светлинен източник с висока яркост:	Не		
Заслонка против заслепяване:	Не	Регулиране на светлинния поток:	Да

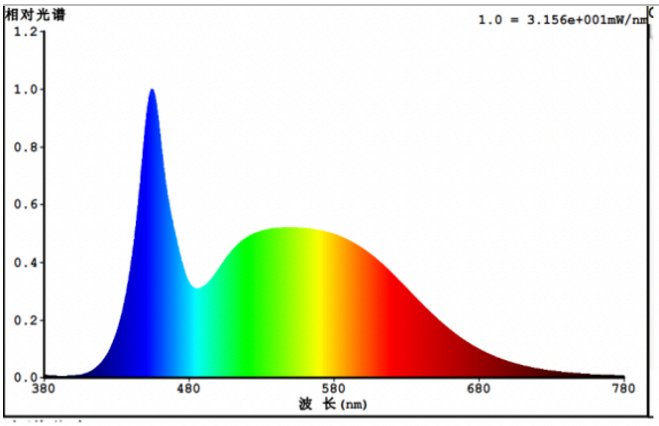
Параметри на продукта

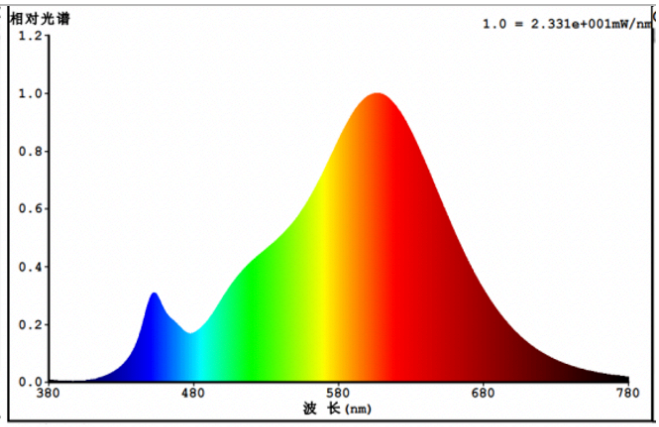
Параметър	Стойност	Параметър	Стойност
Общи параметри на продукта:			
Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	5	Клас на енергийна ефективност	F
Полезен светлинен поток (φuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	385 в Сфера (360°)	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	2700...6500
Мощност в режим „включено“ (P_{on}), изразена във W	4,5	Мощност в режим „в готовност“ (P_{sb}), изразена във W и закръглена до вто-	0,46

			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		0,46	Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени	81
Външни размери, без отделната пусково-регулираща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри)	Височина	107	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	37		
	Дълбочина	37		
Твърдение за еквивалентна мощност[a)]		Да	Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	30
			Хроматични координати (x и y)	0,454 0,407
Параметри за светлинни източници LED и OLED:				
Стойност на индекса на цветопредаване на R9		100	Коефициент на живучест	0,90
Коефициент на стабилност на светлинния поток		0,91		
Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:				
Фактор на мощността (cos ϕ1)		0,25	Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам	6
Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя луминесцентен светлинен източник без вграден баласт с определена мощност.		-[б)]	Ако „да“, тогава твърдение за заменяне (W)	-
Измерителна единица за пулсация (Pst LM)		0,0	Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM)	0,0

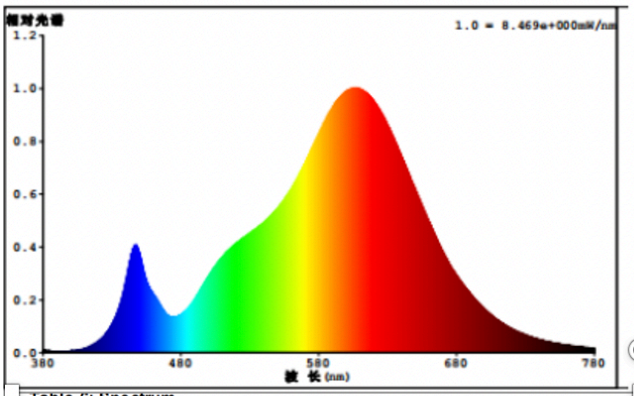
[a)] '-' : Не е приложимо;

б)'-' : Не е приложимо;





光谱参数



光谱参数

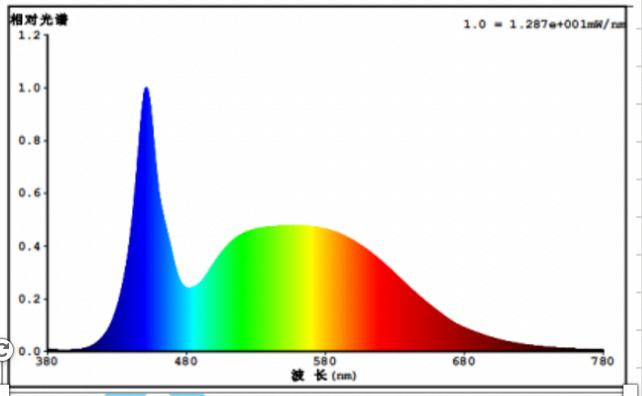
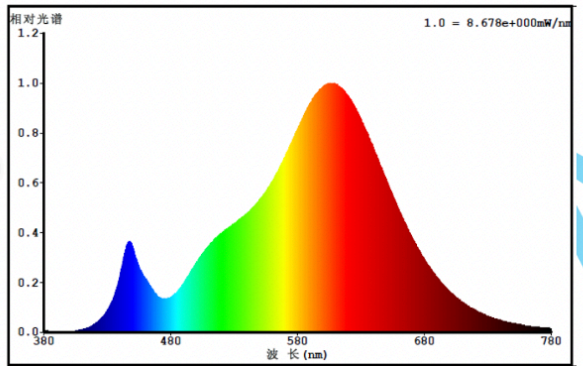
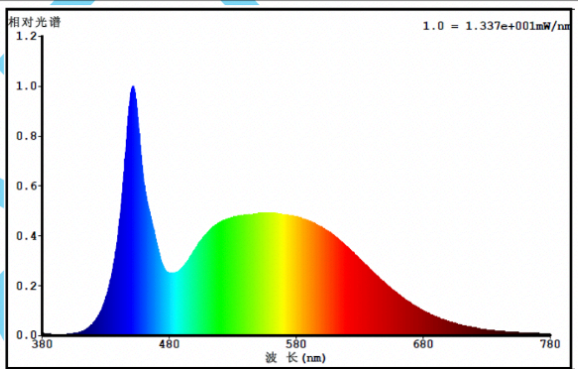


Table 6: Spectrum

EBE-SHW83 (2700K): 1#	EBE-SHW83 (6500K): 1#





Model placed on the Union market from 17/03/2022 to 17/03/2023

EPREL registration number: 1204983

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1204983

Supplier: Witty, s.r.o. (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Witty, s.r.o.

Website:

Email: filip.macko@teslasmart.com

Phone: 725420598

Address:
Průmyslová 1472/11, 102 00 Praha 15