

Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: TRIO Leuchten GmbH

Адрес на доставчика: Trio Leuchten GmbH, Gut Nierhof 17, 59757 Arnsberg, DE

Идентификатор на модела: 954-1432-0A

Тип на светлинния източник:

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	DLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	GU10		
от мрежата, не от мрежата:	MLS	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:	Не

Параметри на продукта

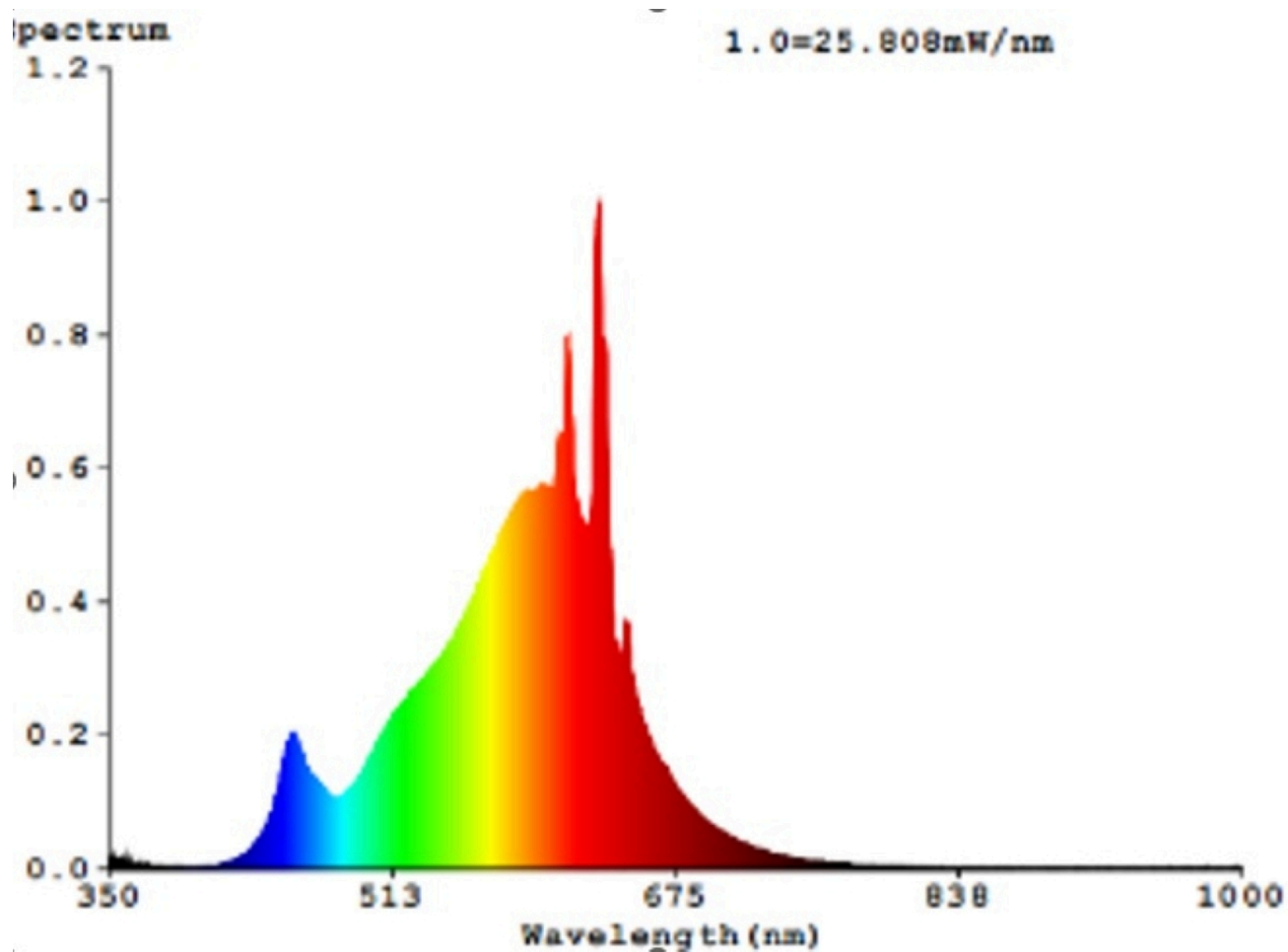
Параметър	Стойност	Параметър	Стойност
Общи параметри на продукта:			
Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	4	Клас на енергийна ефективност	F
Полезен светлинен поток (фусе), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	345 в Тесен конус (90°)	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	2 700
Мощност в режим „включено“ (P_{on}), изразена във W	4,0	Мощност в режим „в готовност“ (P_{sb}), изразена във W и закръглена до вто-	-

			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	80
Външни размери, без отделната пусково-регулируща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри)	Височина	40	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	35		
	Дълбочина	35		
Твърдение за еквивалентна мощност ^{a)}	-		Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	-
			Хроматични координати (x и y)	0,463 0,418
Параметри за източници на насочена светлина:				
Върхов светлинен интензитет (cd)	400		Ъгъл на снопа в градуси или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени	60
Параметри за светлинни източници LED и OLED:				
Стойност на индекса на цветоотдаване на R9	7		Коефициент на живучест	0,90
Коефициент на стабилност на светлинния поток	0,96			
Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:				
Фактор на мощността ($\cos \phi_1$)	0,50		Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам	6
Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя люминесцентен светлинен из-	- ^{b)}		Ако „да“, тогава твърдение за заместване (W)	-

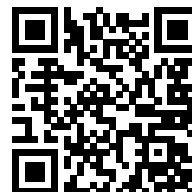
точник без вграден баласт с определена мощност.			
Измерителна единица за пулсация (Pst LM)	1,0	Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM)	0,4

а) '-': Не е приложимо;

б) '-': Не е приложимо;



Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 21/05/2025.



Регистрационен номер в EPREL 2469134

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2469134>

Доставчик: TRIO Leuchten GmbH (Производител)

Уебсайт: www.trio-leuchten.de

Услуги за обслужване на потребителите след продажбата:

Наименование: Trio Leuchten GmbH

Уебсайт: www.trio-leuchten.de

Електронна поща: info@trio-leuchten.de

Телефон: +49 (0) 2931 9666-0

Адрес:

Gut Nierhof 17
59757 Arnsberg
Германия