

Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: LUTEC

Адрес на доставчика: LUTEC EUROPE NV, Herentalsebaan 425, 2160 Wommelgem Wommelgem, BE

Идентификатор на модела: 7632406053M

Тип на светлинния източник:

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

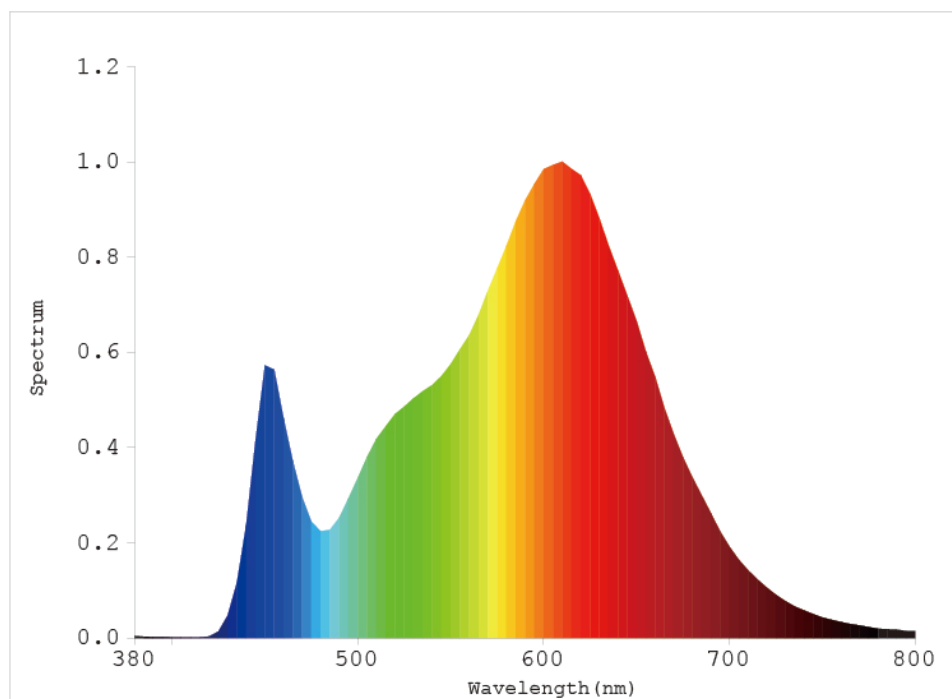
Параметри на продукта

Параметър	Стойност	Параметър	Стойност
Общи параметри на продукта:			
Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	36	Клас на енергийна ефективност	E
Полезен светлинен поток (fuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	4 200 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	36,0	Мощност в режим „в готовност“ (P_{sb}), изразена във W и закръглена до вто-	0,50

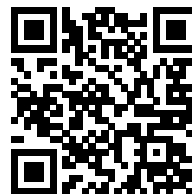
			рия знак след десетичната запетая	
Мощност в режим „изчакване в мрежа“ (P_{net}) за CLS, изразена във W и закръглена до втория знак след десетичната запетая		0,50	Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени	80
Външни размери, без отделната пусково-регулируща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри)	Височина	2	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	68		
	Дълбочина	58		
Твърдение за еквивалентна мощност ^{a)}		-	Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	-
			Хроматични координати (x и y)	0,313 0,337
Параметри за светлинни източници LED и OLED:				
Стойност на индекса на цветоотдаване на R9		42	Коефициент на живучест	1,00
Коефициент на стабилност на светлинния поток		0,96		
Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:				
Фактор на мощността ($\cos \phi_1$)		0,70	Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам	6
Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя люминесцентен светлинен източник без вграден баласт с определена мощност.		- ^{b)}	Ако „да“, тогава твърдение за заместване (W)	-
Измерителна единица за пулсация (Pst LM)		1,0	Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM)	1,0

a) '-': Не е приложимо;

б) : Не е приложимо;



Model placed on the Union market from 30/11/2021



EPREL registration number: 1049296

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1049296>

Supplier: LUTEC EUROPE NV (Importer)

Website: www.lutec.com

Customer care service:

Name: LUTEC EUROPE NV

Website:

Email: info@lutec-europe.com

Phone: +3232845162

Address:

Herentalsebaan 425
2160 Wommelgem
Белгия