

Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: Solight

Адрес на доставчика: Solight, Solight Holding s.r.o. Lomnického 1705/5 140 00 Praha 4

Идентификатор на модела: wm-50w-fem

Тип на светлинния източник:

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

Параметри на продукта

Параметър	Стойност	Параметър	Стойност
-----------	----------	-----------	----------

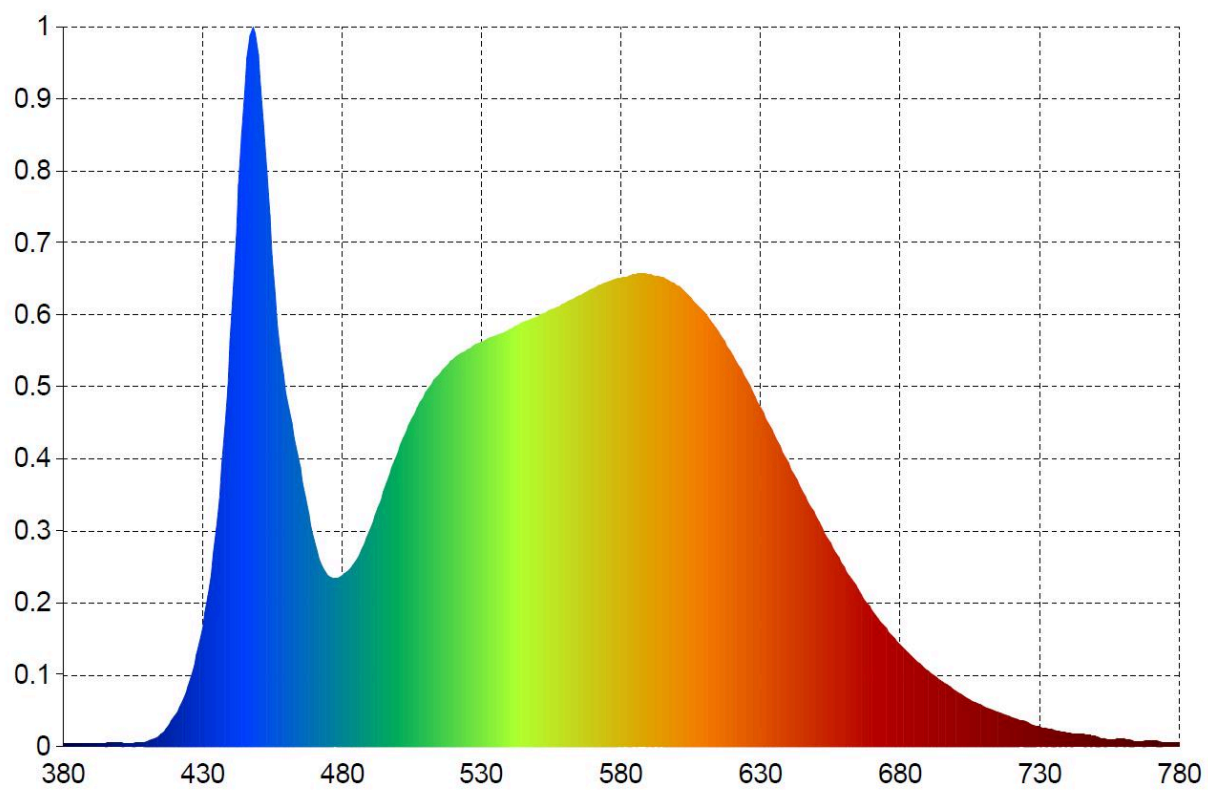
Общи параметри на продукта:

Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	50	Клас на енергийна ефективност	F
Полезен светлинен поток (fuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	4 250 в Широк конус (120°)	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	500
Мощност в режим „включено“ (P_{on}), изразена във W	50,0	Мощност в режим „в готовност“ (P_{sb}), изразена във W и закръглена до вто-	0,50

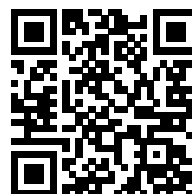
			рия знак след десетичната запетая	
Мощност в режим „изчакване в мрежа“ (P_{net}) за CLS, изразена във W и закръглена до втория знак след десетичната запетая	-		Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени	70
Външни размери, без отделната пусково-регулируща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри)	Височина	10	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	10		
	Дълбочина	10		
Твърдение за еквивалентна мощност ^{a)}	-		Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	-
			Хроматични координати (x и y)	0,350 0,370
Параметри за светлинни източници LED и OLED:				
Стойност на индекса на цветоотдаване на R9	10		Коефициент на живучест	0,90
Коефициент на стабилност на светлинния поток	0,70			
Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:				
Фактор на мощността ($\cos \phi_1$)	0,90		Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам	4
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)	0,9

a) '-': Не е приложимо;

б) : Не е приложимо;



Model placed on the Union market from 01/04/2018



EPREL registration number: 614078

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/614078>

Supplier: Solight Holding, s.r.o. (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: Solight

Website: www.solight.cz

Email: info@solight.cz

Phone: (+420) 491 512 000

Address:

Solight Holding s.r.o.
Lomnického 1705/5
140 00 Praha 4