Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: Rendl Lighting a.s.

Адрес на доставчика: QC Department, Masarykovo Nábř. 10, 120 00 Praha, CZ

Идентификатор на модела: R12406

Тип на светлинния източник:

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	DLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	Bez Patice		
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

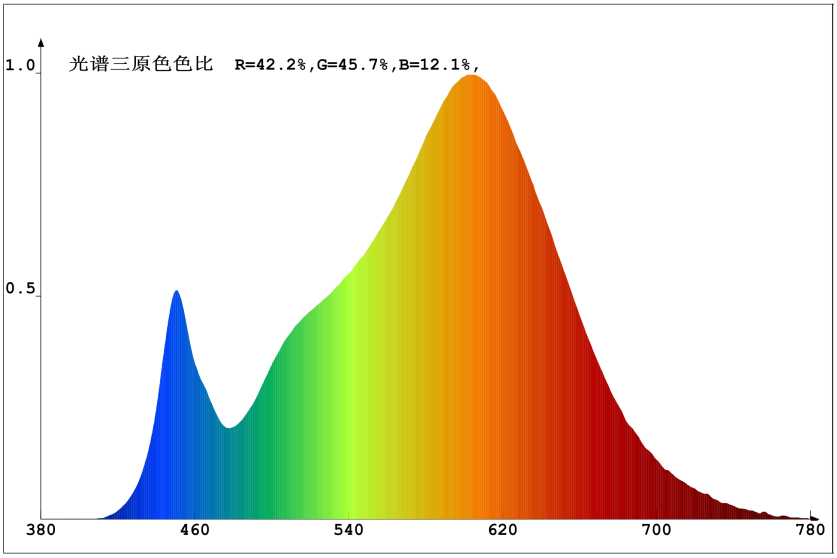
Параметър	Стойност	Параметър	Стойност
Общи параметри на продукта:			
Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	26	Клас на енергийна ефективност	G
Полезен светлинен поток (φuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	1 700 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	3 000
Мощност в режим „включено“ (P_{on}), изразена във W	26,0	Мощност в режим „в готовност“ (P_{sb}), изразена във W и закръглена до вто-	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	80
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	40	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	1 200		
	Дълбочина	60		
Твърдение за еквивалентна мощност[a)]		-	Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	-
			Хроматични координати (x и y)	0,433 0,402
Параметри за източници на насочена светлина:				
Върхов светлинен интензитет (cd)		329	Ъгъл на снопа в градуси или интервалът на стойнотите, които могат да бъдат зададени	90
Параметри за светлинни източници LED и OLED:				
Стойност на индекса на цветопредаване на R9		9	Коефициент на живучест	0,90
Коефициент на стабилност на светлинния поток		0,80		
Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:				
Фактор на мощността (cos ϕ1)		0,97	Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам	4
Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя луминесцентен светлинен из-		-[б)]	Ако „да“, тогава твърдение за заменяне (W)	-

точник без вграден баласт с определена мощност.			
Измерителна единица за пулсация (Pst LM)	1,0	Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM)	1,3

а) '-' : Не е приложимо;

б) '-' : Не е приложимо;


光谱三原色色比 R=42.2%,G=45.7%,B=12.1%,
1.0
0.5
380
460
540
620
700
780

Model placed on the Union market from 17/07/2017

EPREL registration number: 1152662

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1152662

Supplier: Rendl Lighting a.s. (Importer)

Website: www.rendl.com

Customer care service:

Name: QC Department

Website: www.rendl.cz

Email: qc@rendl.com

Phone: + 420 242 446 146

Address:
Masarykovo Nábř. 10
120 00 Praha
Чешка република