

Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: Emos

Адрес на доставчика: Emos spol. s r.o., Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká republika

Идентификатор на модела: ZQ8351

Тип на светлинния източник:

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	NDLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	GU10		
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	6	Клас на енергийна ефективност	G
Полезен светлинен поток (fuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	465 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	4 000
Мощност в режим „включено“ (P_{on}), изразена във W	5,7	Мощност в режим „в готовност“ (P_{sb}), изразена във W и закръглена до втория знак след	0,00

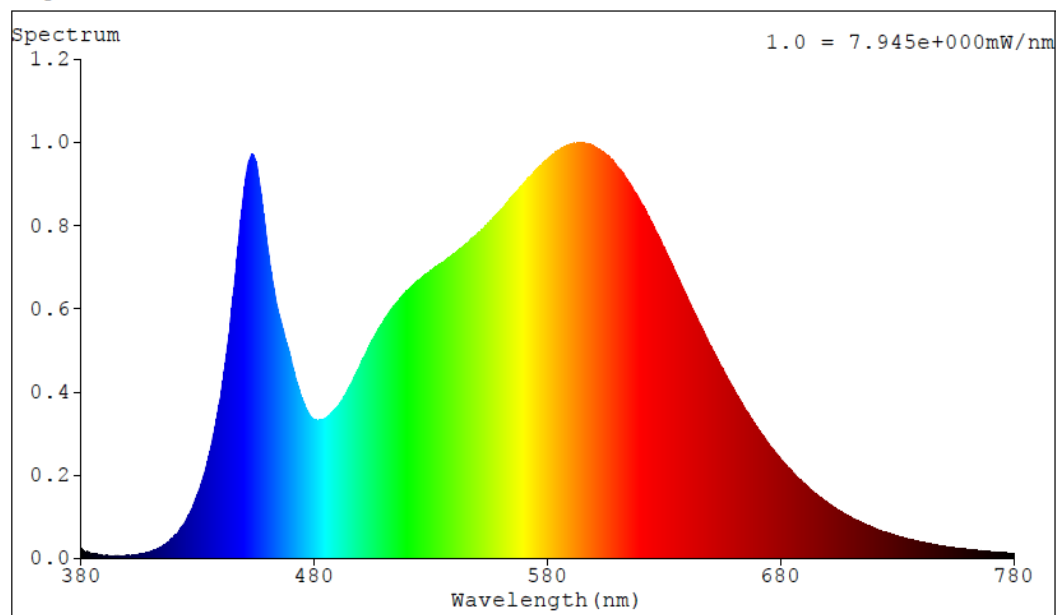
			десетичната запетая	
Мощност в режим „изчакване в мрежа“ (P_{net}) за CLS, изразена във W и закръглена до втория знак след десетичната запетая		-	Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени	80
Външни размери, без отделната пусково-регулираща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри)	Височина	54	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	50		
	Дълбочина	50		
Твърдение за еквивалентна мощност ^{a)}		Да	Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	40
			Хроматични координати (x и y)	0,383
Параметри за светлинни източници LED и OLED:				
Стойност на индекса на цветоотдаване на R9		8	Коефициент на живучест	0,90
Коефициент на стабилност на светлинния поток		0,97		
Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:				
Фактор на мощността ($\cos \phi_1$)		0,92	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)	0,2	Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM)	0,4
---	-----	---	-----

а) γ_{Pst} : Не е приложимо;

б) γ_{SVM} : Не е приложимо;

Spectrum



Spectral Distribution