Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: LEDVANCE

Адрес на доставчика: LEDVANCE GmbH, Parkring 1-5, 85748 Garching, DE

Идентификатор на модела: AC31164

Тип на светлинния източник:

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	NDLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	E14		
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

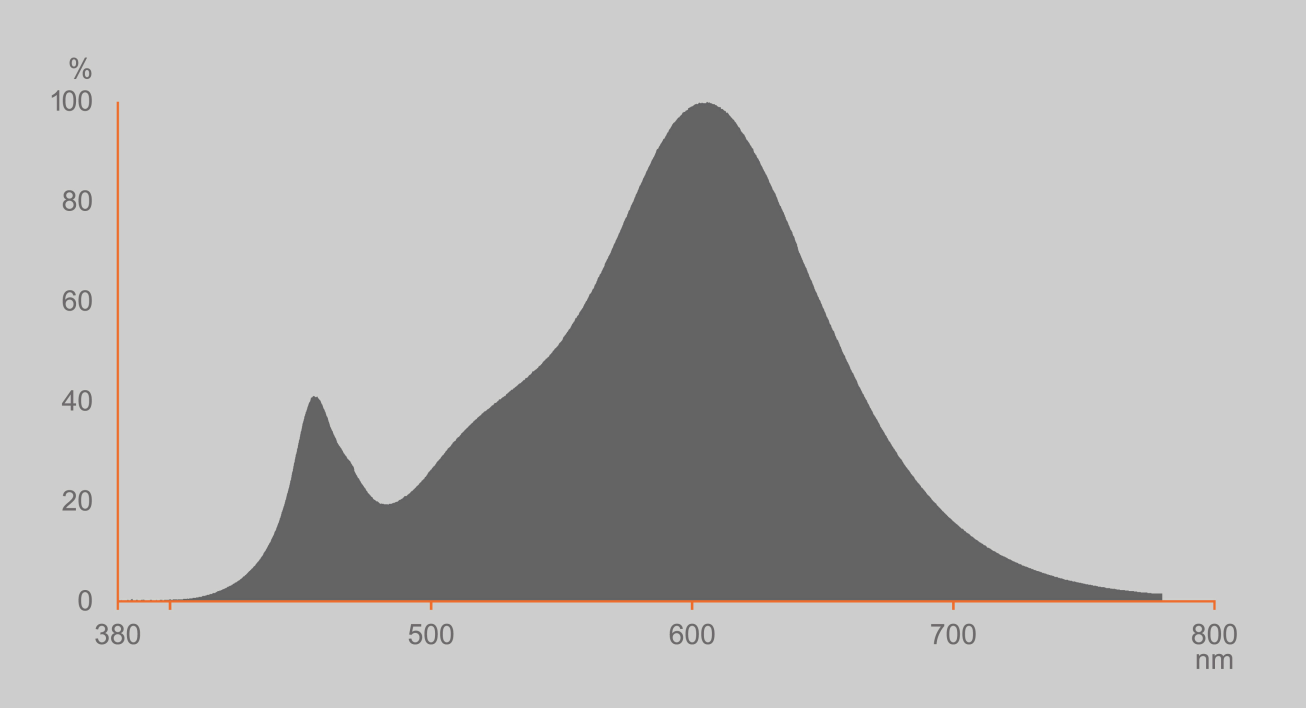
Параметри на продукта

Параметър	Стойност	Параметър	Стойност
Общи параметри на продукта:			
Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	5	Клас на енергийна ефективност	F
Полезен светлинен поток (φuse), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	470 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	2 700
Мощност в режим „включено“ (P_{on}), изразена във W	4,9	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	82	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	45		
	Дълбочина	45		
Твърдение за еквивалентна мощност[a)]		Да	Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	40
			Хроматични координати (x и y)	0,458 0,410
Параметри за светлинни източници LED и OLED:				
Стойност на индекса на цветопредаване на R9		1	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 ϕ1)		0,86	Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам	6
Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя луминесцентен светлинен източник без вграден баласт с определена мощност.		-[б)]	Ако „да“, тогава твърдение за заменяне (W)	-
Измерителна единица за пулсация (Pst LM)		1,0	Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM)	0,4

[a)] '-' : Не е приложимо;

б)'-' : Не е приложимо;


%
100
80
60
40
20
0
380
500
600
700
800
nm

Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 24/02/2021

Регистрационен номер в EPREL 523322 https://eprel.ec.europa.eu/qr/523322

Доставчик: LEDVANCE GmbH (Производител) **Уебсайт:** http://www.ledvance.com/

Услуги за обслужване на потребителите след продажбата:

Наименование: LEDVANCE GmbH **Уебсайт:** http://www.ledvance.com/

Електронна поща: contact@ledvance.com **Телефон:** +49 89-780673-100

Адрес:
Parkring 1-5
85748 Garching
Германия