

Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: Nedis

Адрес на доставчика: Nedis B.V., De Tweeling 28, 5215 MC 's-Hertogenbosch Noord-Brabant, NL

Идентификатор на модела: LBGU53MR162

Тип на светлинния източник:

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	DLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	GU5.3		
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	6	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°)	450 в Тесен конус (90°)	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 „включен“ (P_{on}), изразена във W	5,8	Мощност в режим „в готовност“ (P_{sb}), изразена във W и закръглена до втор-	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 цветото-отдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени	80	
Външни раз- мери, без от- делната пус- ково-регули- раща апара- тура, частите за регули- ране на ос- ветлението и несвързаните с управлени- ето на освет- лението час- ти, ако има такива (в ми- лиметри)	Височина Ширина Дълбочина	48 50 50	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
Твърдение за еквивалентна мощност ^{a)}	Да	Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	41	
		Хроматични координати (x и y)	0,463 0,420	
Параметри за източници на насочена светлина:				
Върхов светлинен интензитет (cd)	450	Ъгъл на спона в градуси или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени	36	
Параметри за светлинни източници LED и OLED:				
Стойност на индекса на цветотпредаване на R9	0	Коефициент на живучест	0,90	
Коефициент на стабилност на светлинния поток	0,93			
Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:				
Фактор на мощността ($\cos \phi_1$)	0,50	Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам	6	
Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя луминесцентен светлинен из-	^{b)}	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)	0,9

a) : Не е приложимо;

б) : Не е приложимо;

