

# Продуктов информационен лист

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

**Име или търговска марка на доставчика:** VIVALUX

**Адрес на доставчика:** Office, Bansko shose 27A, 8800 Sliven, BG

**Идентификатор на модела:** RICH LED 10W/B 6400K

**Тип на светлинния източник:**

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	DLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	220~240V,50/60Hz		
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
<b>Общи параметри на продукта:</b>			
Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	10	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°)	900 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	6 400
Мощност в режим „включено“ ( $P_{on}$ ), изразена във W	10,0	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	74	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	103		
	Дълбочина	35		
Твърдение за еквивалентна мощност <sup>a)</sup>		-	Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	-
			Хроматични координати (x и y)	0,313 0,337
<b>Параметри за източници на насочена светлина:</b>				
Върхов светлинен интензитет (cd)		400	Ъгъл на снопа в градуси или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени	110
<b>Параметри за светлинни източници LED и OLED:</b>				
Стойност на индекса на цветоотдаване на R9		5	Коефициент на живучест	0,90
Коефициент на стабилност на светлинния поток		0,96		
<b>Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:</b>				

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 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

а) '-': Не е приложимо;

б) '-': Не е приложимо;

