

# Продуктов информационен лист

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

Име или търговска марка на доставчика: Rábalux

Адрес на доставчика: Magyarország - Rábalux Világítástechnika Zrt., Körtefa 5., 9027 Győr, HU

Идентификатор на модела: 7900

Тип на светлинния източник:

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	NDLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	LED		
от мрежата, не от мрежата:	MLS	Свързан светлинен източник (CLS):	Да
Светлинен източник с възможност за настройване на цвета:	Да	Обвивка	-
Светлинен източник с висока яркост:	Не		
Заслонка против заслепяване:	Да	Регулиране на светлинния поток:	Не

## Параметри на продукта

Параметър	Стойност	Параметър	Стойност
<strong>Общи параметри на продукта:</strong>			
Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	24	Клас на енергийна ефективност	F
Полезен светлинен поток (lumen), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	2 500 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	2800...6000
Мощност в режим „включено“ ( $P_{on}$ ), изразена във W	24,0	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	0,00	Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени	84
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 Ширина Дълбочина	40 300 300	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар
Твърдение за еквивалентна мощност <sup>a)</sup>	Да	Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	166
		Хроматични координати (x и y)	0,375 0,368
<b>Параметри за светлинни източници LED и OLED:</b>			
Стойност на индекса на цветопредаване на R9	13	Коефициент на живучест	0,90
Коефициент на стабилност на светлинния поток	0,80		
<b>Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:</b>			
Фактор на мощността ( $\cos \phi_1$ )	0,96	Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам	6
Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя луминесцентен светлинен източник без вграден баласт с определена мощност.	Да <sup>b)</sup>	Ако „да“, тогава твърдение за заменяне (W)	43

Измерителна единица за пулсация (Pst LM)	0,8	Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM)	0,3
--	-----	---	-----

a)  $\text{--}$  : Не е приложимо;

b)  $\text{--}$  : Не е приложимо;

