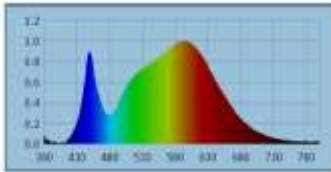


Інформаційний лист продукції

Найменування або торговельна марка постачальника (знак для товарів і послуг): ТОВ «ГАСПРО НОМ»			
Місцезнаходження: 01042, провулок Новопечерський, 5, м. Київ, Україна			
Ідентифікатор моделі: LED-DLS-5/4(new)			
Тип джерела світла: LED світильник квадратний врізний Down Light			
виробник та його адреса:		Грін Пауер Євроелектрик ГмбХ, Рінгбанштрассе 10 – 14, Берлін, 12099, Німеччина	
імпортер та його адреса:		ТОВ «ГАСПРО НОМ» 01042, провулок Новопечерський, 5, м. Київ, Україна	
Торгівельна марка;		EUROLAMP	
Застосована технологія освітлення:	LED	Неспрямовані або спрямовані:	NDLS
Тип цоколя джерела світла (або іншого електричного інтерфейсу)	-		
Мережеве або немережеве	MLS	Під'єднане джерело світла (CLS):	ні
Джерело світла з можливістю регулювання кольору:	ні	Оболонка:	непрозора
Джерело світла високої яскравості:		ні	
Антивідблисковий щит:	ні	З можливістю затемнення:	ні
Параметри виробу			
Напруга/частота: 220 – 240В 50/60Гц			
Параметр	Значення	Параметр	Значення
Загальні параметри виробу:			
Споживання енергії в увімкненому режимі (кВт·год/1000 год), округлене до найближчого цілого числа	5кВт/1000год	Клас енергоефективності	F

Корисний світловий потік (Φ_{use}), із зазначенням, чи відноситься це до потоку в кулі (360°), широкому конусі (120°) чи вузькому конусі (90°)	450Лм в кулі (360°)	Корельована колірна температура, округлена до найближчих 100 К, або діапазон корельованих колірних температур, округлений до найближчих 100 К, які можна встановити	4000K
Потужність в робочому режимі (P_{on}), виражене у Вт	5Вт	Потужність в режимі очікування (P_{sb}), виражене у Вт і округлене до другого десяткового знаку	0
Потужність в мережевому режимі очікування (P_{net}) для CLS, виражене у Вт і округлене до другого десяткового знаку	0	Індекс кольоропередачі, округлений до найближчого цілого числа, або діапазон значень CRI, які можна встановити	$CRI \geq 80$
якщо $CRI < 80$, а джерело світла призначене для використання на відкритому повітрі, у промислових або інших застосуваннях, де стандарти освітлення дозволяють $CRI < 80$, це має бути чітко зазначено. Для джерела світла HID з корисним світловим потоком > 4000 лм це зазначати не обов'язково;		—	
якщо джерело світла розроблено для оптимального використання в нестандартних умовах (наприклад, температура навколишнього середовища $T_a \neq 25^\circ\text{C}$ або необхідне специфічне керування		—	

температурою): зазначити інформацію про такі умови:				
попередження, якщо джерело світла не може бути затемнено або може бути затемнено лише за допомогою певних димерів або спеціальних методів дротового або бездротового затемнення. (В такому разі, список сумісних димерів та/або методів повинен бути наданий на веб-сайті виробника):			не може бути затемнено	
якщо джерело світла містить ртуть: попередження про вміст ртуті в мг, округлений до одного знаку після коми:			Не містить	
якщо джерело світла містить ртуть: попередження про те, що воно не повинно бути утилізоване як несортовані комунальні відходи.			-	
Зовнішні вимірювання (a), (e) без відокремлених пускорегульованих апаратів, частин керування освітленням та неосвітлювальних елементів керування, якщо такі є (мм)	Висота	25мм	Спектральний розподіл потужності в діапазоні від 250 нм до 800 нм при повному навантаженні	
	Ширина	110мм		
	Глибина			
Заява щодо еквівалентної потужності (°)		-	Якщо так, еквівалентна потужність (Вт)	-
			Координати колірності (x і y)	0,377 0,368
кут випромінення в градусах (для спрямованого джерела світла) або діапазон кутів випромінення, які можна встановити:			120°	
строк служби L70 B50 для джерел світла LED та OLED, в годинах:			20000 год.	
Кількість циклів вмикання до передчасного виходу лампи з ладу:			100 000	

Час розігрівання лампи до 60% повної світлової віддачі (якщо менше 1 с можна позначатися як «миттєве повне світло»)		Миттєве повне світло	
Інструкції з демонтажу джерел світла та відокремлених пускорегулювальних апаратів		Відсутня можливість заміни (демонтажу) джерела світла та пускорегулювального апарату без непоправного пошкодження такої продукції	
Рекомендації утилізації лампи після закінчення терміну служби		Електричне та електронне обладнання (ЕЕО) підлягає роздільному збору. «Особлива утилізація». Їх не можна викидати у звичайний смітник. Здавати на утилізацію їх необхідно в пункти по утилізації.	
Параметри для спрямованих джерел світла:			
Пікова сила світла (кд)	-	Кут випромінення в градусах або діапазон кутів випромінення, які можна встановити	[-]
Параметри для джерел світла LED і OLED:			
R9 значення індексу кольоропередачі	82,6	Коефіцієнт довговічності	0,9
Коефіцієнт збереження світлового потоку	0,96		
Параметри для джерел світла LED та OLED, що працюють від мережі:			
Коефіцієнт потужності (cos φ1)	≥0,7	Рівномірність кольору в еліпсах Макадама	≤6
Заяви про те, що світлодіодне джерело світла замінює люмінесцентне джерело світла без вбудованого баласту певної потужності	-	Якщо так, то заява про заміну (Вт)	-
Параметри мерехтіння (Pst LM)	1,02	Параметри стробоскопічного ефекту (SVM)	≤0,9