

Інформаційний лист продукції Enerlight: GELIOS150SMD110C				
Найменування або торговельна марка постачальника (знак для товарів і послуг)	Enerlight			
Місцезнаходження	Україна, 02081, м. Київ, вул. Здобунівська, будинок 7-Д, корпус Г, офіс 708			
Ідентифікатор моделі	GELIOS150SMD110C			
Тип джерела світла	інтегрований світильник, призначений для побутового та побутового використання, з розсіювачем			
Застосована технологія освітлення	Світлодіодна (LED)	Неспрямовані або спрямовані		DLS
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:		прозора
Джерело світла високої яскравості:	так			
Антивідблисковий щит:	ні	З можливістю затемнення:		ні
Параметри виробу				
Параметр	Значення		Параметр	Значення
Загальні параметри виробу				
Споживання енергії в увімкненому режимі (кВт*год/1000 год), округлене до найближчого цілого числа	150 кВт год/1000 год	Клас енергоефективності		F
Корисний світловий потік (φ use) із зазначенням, чи відноситься це до потоку в кулі (360°), широкому конусі (120°) чи у вузькому конусі (90°)	18000 Лм в кулі (360°)	Корельована колірна температура округлена до найближчик 100 К або діапазон корельованих колірних температур, округлений до найближчих 100К, які можна встановити		6500 К
Потужність в робочому режимі виражене у Вт	150 Вт	Потужність в режимі очікування виражене у Вт і округлене до другого десяткового знаку		0
Потужність в мережевому режимі очікування 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		>80
Зовнішні вимірювання без відокремлених пускорегульованих апаратів	висота	302 мм	Спектральний розподіл потіжності в діапазні від 250 нм до 800 нм при повному навантаженні якщо так, еквівалентна потужність (Вт)	графік
	ширина	42 мм		
	довжина	302 мм		
Заява щодо еквівалентної потужності	ні		Координати колірності (x і y)	x : 0,3091 y : 0,3152
Параметри для спрямованих джерел світла				
Пікова сила світла (кд)	9800	Кут випромінення в градусах		90
Параметри для джерел світла LED і OLED				
R9 значення індексу кольоропередачі	0,9	Коефіцієнт довговічності		30000г.
Параметри для джерел світла LED і OLED, що працюють від мережі:				

Коефіцієнт потужності	>0,9	Рівномірність кольору в еліпсах Макадама	2SDCM
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	0,5	Параметри стробоскопічного ефекту	0,1