

Найменування або торговельна марка постачальника (знак для товарів і послуг)	Enerlight			
Місцезнаходження				
Ідентифікатор моделі	MANGUST50SMD80CS			
Тип джерела світла	Неспрямовані (NDLS), що працюють від мережі (MLS)			
Застосована технологія освітлення	Світлодіодна (LED)	Неспрямовані	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:	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	50 кВт год/1000 год	Клас енергоефективності	G	
Корисний світловий потік (Φ_{use}) із зазначенням, чи відноситься це до потоку в кулі (360°), широкому конусі (120°) чи у вузькому конусі (90°)	4000 Лм в кулі (360°)	Корельована колірна температура округлена до найближчих 100 К або діапазон корельованих колірних температур, округлений до найближчих 100К, які можна встановити	6500 К	
Потужність в робочому режимі виражене у Вт	50 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	
	висота	165	Спектральний розподіл	
	ширина	135		

Зовнішні вимірювання без відокремлених пускорегульованих апаратів	глибина	29	потіжності в діапазні від 250 нм до 800 нм при повному навантаженні	графік
Заява щодо еквівалентної потужності	ні		Якщо так, еквівалентна потужність (Вт)	
			Координати колірності (x і y)	x : 0,3118 y : 0,3326
Параметри для спрямованих джерел світла				
Пікова сила світла (кд)	818.93	Кут випромінення в	140	
Параметри для джерел світла LED і OLED				
R9 значення індексу кольоропередачі	0.9	Коефіцієнт довговічності	30000 годин	
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 люмінісцентне джерело світла без вбудованого баласту певної потужності	-	Якщо так, то заява про заміну (Вт)	-	
		Параметри	0.1	
Параметри мерехтіння	0.5			