

Найменування або торговельна марка постачальника (знак для товарів і послуг)	Enerlight			
Місцезнаходження				
Ідентифікатор моделі	MANGUST30SMD80CS			
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	30 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°)	2400 Лм в кулі (360°)		Корельована колірна температура округлена до найближчик 100 К або діапазон корельованих колірних температур, округлений до	6500 К
Потужність в робочому режимі виражене у Вт	30 Вт		Потужність в режимі очікування виражене у Вт і	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	>80
Зовнішні вимірювання без відокремлених пускорегульованих апаратів	висота	136	Спектральний розподіл потіжності в	графік
	ширина	110		
	глибина	27		

Заява щодо еквівалентної потужності	ні	Якщо так, еквівалентна потужність (Вт)	
		Координати колірності (x і y)	x : 0,3120 y : 0,3320
Параметри для спрямованих джерел світла			
Пікова сила світла (кд)	491.35	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	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		