

Інформаційний лист продукції

Найменування або торговельна марка постачальника: 

Місцезнаходження: **Україна, м. Кропивницький, вул. Академіка Тамма, 29**

Ідентифікатор моделі: **СЕС 8-180**

Ідентифікатор моделі всіх еквівалентних моделей, що вже введені в обіг: –

Тип джерела світла:

Застосована технологія освітлення: **LED**

Неспрямовані або спрямовані: **DLS**

Тип цоколя джерела світла: **Клемний затискач**

Мережеве або немережеве: **MLS**

Під'єднане джерело світла (CLS): **ні**

Джерело світла з можливістю регулювання кольору: **ні**

Оболонка: –

Джерело світла високої яскравості: **так**

Антивідблисковий щит: **ні**

З можливістю затемнення: **за погодженням з замовником**

Параметри виробу:

Коефіцієнт потужності ($\cos \phi$): $\geq 0,9$

Потужність в режимі очікування (P_{sb}): $\leq 1,00$ Вт

Потужність в мережевому режимі очікування (P_{net}) для CLS: –

Зовнішні вимірювання, мм: **600×370×160**

Орієнтовний строк служби L70B50 для джерел світла LED (год): **100 000**

Коефіцієнт довговічності: $\geq 0,9$

Коефіцієнт збереження світлового потоку $X_{lmf,min}$: ≥ 96 %

Параметри мерехтіння ($P_{st LM}$): $\leq 1,0$

Параметри стробоскопічного ефекту (SVM): $\leq 0,9$

Індекс кольоропередачі CRI: ≥ 70

Індекс кольоропередачі для об'єкта червоного кольору R9: ≥ 0

Рівномірність кольору в еліпсах Макадама: **5 кроків**

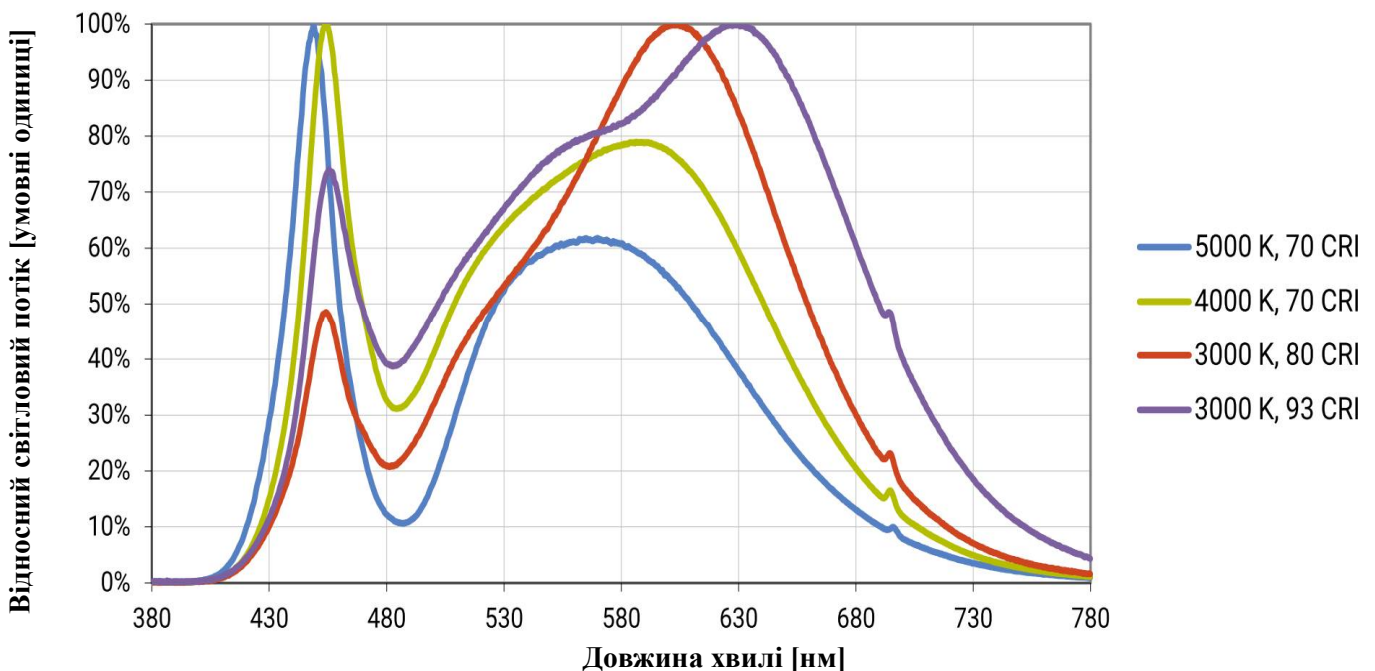
Координати колірності (x; y):

3000К: (0,434;0,403);

4000К: (0,382;0,380);

5000К: (0,345;0,355).

Спектральний розподіл потужності при повному навантаженні:



Тип світильника	P_{on} , Вт	кВт·год/1000 год	ССТ, К	Φ , лм	Φ_{use} , лм	Клас енергоефективності
СЕС 8-180	194	194	5000	27930	23740	D
СЕС 8-180-1	194	194	4000	25140	21370	D

Параметри для спрямованих джерел світла:

Код оптики	Коефіцієнт, що визначає пікове значення сили світла k^* , кд/Лм	Кут випромінювання
RH-HBL-06	0,594	125°×88°
RH-HBL-11	0,494	90°×90°
RH-HBL-12	0,329	120°×120°
RH-HBL-13	1,194	56°×54°
RH-HBL-23	2,072	34°×34°

* Пікове значення сили світла світильника визначається як $I_{pk}=k \cdot \Phi_{use}$, для відповідного коду оптики

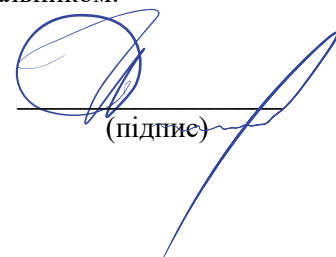
Посада та підпис особи, уповноваженої брати на себе зобов'язання перед постачальником:

Директор технічний ПАТ "НВП "Радій"

(посада)

ЛЕОНТИСВ К.П.

(ПБ)



(підпис)