

# Інформаційний лист продукції

Найменування або торговельна марка постачальника: 

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

Ідентифікатор моделі: **AmbeRay SUSPZ**

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

## Тип джерела світла:

Застосована технологія освітлення: **LED**

Непрямовані або спрямовані: **DLS**

Тип цоколя джерела світла: **Клемний затискач**

Мережеве або немережеве: **MLS**

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

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

Оболонка: –

Джерело світла високої яскравості: **ні**

Антивідблисковий щит: **ні**

З можливістю затемнення: **так**

## Параметри виробу:

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

Потужність в режимі очікування ( $P_{sb}$ ): –

Потужність в мережевому режимі очікування ( $P_{net}$ ) для CLS:  $\leq 2,50$  Вт

Зовнішні вимірювання, мм: **670×325×150**

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

Коефіцієнт довговічності:  $\geq 0,9$

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

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

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

Індекс кольоропередачі CRI:  $\geq 70$

Індекс кольоропередачі для об'єкта червоного кольору R9:  $\geq 0$

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

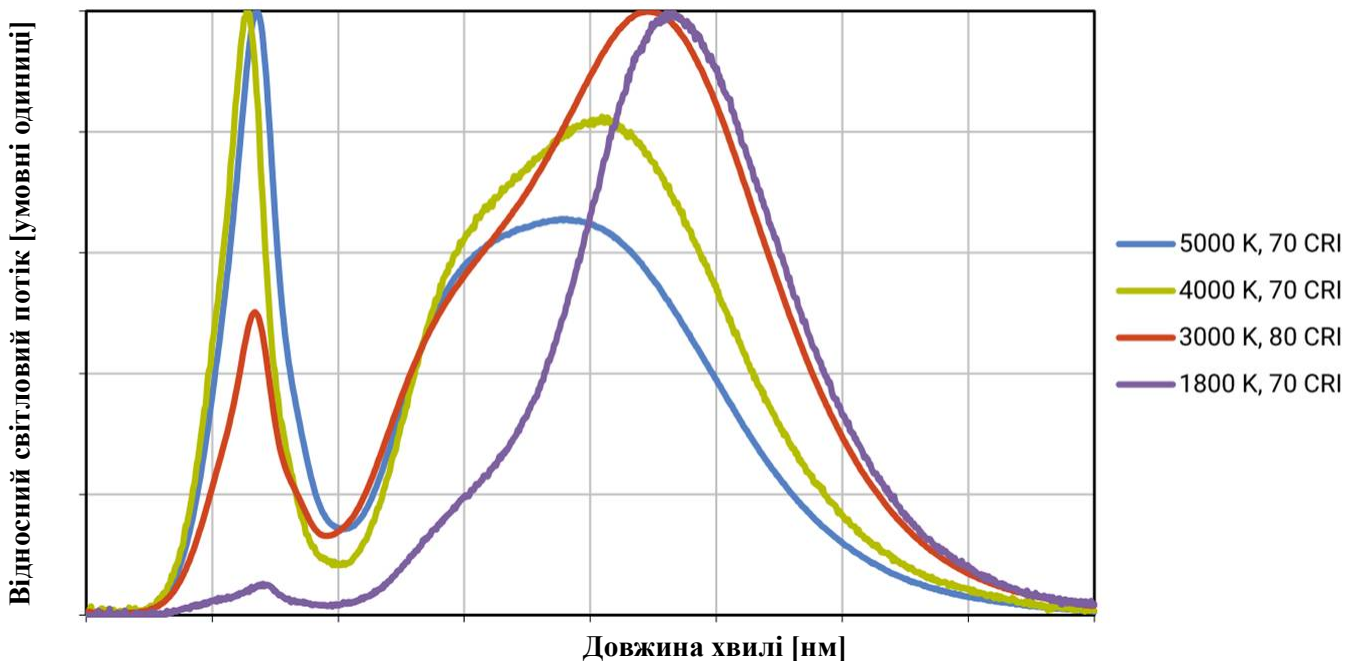
Координати колірності (x; y):

**3000K: (0,435;0,404);**

**4000K: (0,382;0,377);**

**5000K: (0,345;0,353).**

Спектральний розподіл потужності при повному навантаженні:



Тип світильника	К-сть світлодіодів	P <sub>онс</sub> , Вт	кВт·год/1000 год	ССТ, К	Φ, лм	Φ <sub>use</sub> , лм	Клас енергоефективності
AmbeRay SUSPZ-050SC	24	50,0	50,0	5000	6 150	5 228	E
AmbeRay SUSPZ-050SN	24	50,0	50,0	4000	6 150	5 228	E
AmbeRay SUSPZ-050SH	24	50,0	50,0	3000	5 850	4 973	E
AmbeRay SUSPZ-050DC	48	50,0	50,0	5000	6 900	5 865	D
AmbeRay SUSPZ-050DN	48	50,0	50,0	4000	6 900	5 865	D
AmbeRay SUSPZ-050DH	48	50,0	50,0	3000	6 550	5 568	E
AmbeRay SUSPZ-055SC	24	55,0	55,0	5000	6 655	5 657	E
AmbeRay SUSPZ-055SN	24	55,0	55,0	4000	6 655	5 657	E
AmbeRay SUSPZ-055SH	24	55,0	55,0	3000	6 380	5 423	E
AmbeRay SUSPZ-055DC	48	55,0	55,0	5000	7 535	6 405	D
AmbeRay SUSPZ-055DN	48	55,0	55,0	4000	7 535	6 405	D
AmbeRay SUSPZ-055DH	48	55,0	55,0	3000	7 205	6 124	E
AmbeRay SUSPZ-060SC	24	60,0	60,0	5000	7 200	6 120	E
AmbeRay SUSPZ-060SN	24	60,0	60,0	4000	7 200	6 120	E
AmbeRay SUSPZ-060SH	24	60,0	60,0	3000	6 840	5 814	E
AmbeRay SUSPZ-060DC	48	60,0	60,0	5000	8 160	6 936	D
AmbeRay SUSPZ-060DN	48	60,0	60,0	4000	8 160	6 936	D
AmbeRay SUSPZ-060DH	48	60,0	60,0	3000	7 740	6 579	E
AmbeRay SUSPZ-065SC	24	65,0	65,0	5000	7 670	6 520	E
AmbeRay SUSPZ-065SN	24	65,0	65,0	4000	7 670	6 520	E
AmbeRay SUSPZ-065SH	24	65,0	65,0	3000	7 280	6 188	E
AmbeRay SUSPZ-065DC	48	65,0	65,0	5000	8 710	7 404	E
AmbeRay SUSPZ-065DN	48	65,0	65,0	4000	8 710	7 404	E
AmbeRay SUSPZ-065DH	48	65,0	65,0	3000	8 255	7 017	E
AmbeRay SUSPZ-070SC	24	70,0	70,0	5000	8 120	6 902	E
AmbeRay SUSPZ-070SN	24	70,0	70,0	4000	8 120	6 902	E
AmbeRay SUSPZ-070SH	24	70,0	70,0	3000	7 700	6 545	E
AmbeRay SUSPZ-070DC	48	70,0	70,0	5000	9 240	7 854	E
AmbeRay SUSPZ-070DN	48	70,0	70,0	4000	9 240	7 854	E
AmbeRay SUSPZ-070DH	48	70,0	70,0	3000	8 750	7 438	E
AmbeRay SUSPZ-075SC	24	75,0	75,0	5000	8 550	7 268	E
AmbeRay SUSPZ-075SN	24	75,0	75,0	4000	8 550	7 268	E
AmbeRay SUSPZ-075SH	24	75,0	75,0	3000	8 100	6 885	F
AmbeRay SUSPZ-075DC	48	75,0	75,0	5000	9 750	8 288	E
AmbeRay SUSPZ-075DN	48	75,0	75,0	4000	9 750	8 288	E
AmbeRay SUSPZ-075DH	48	75,0	75,0	3000	9 225	7 841	E
AmbeRay SUSPZ-075LC	96	75,0	75,0	5000	11 250	9 563	D
AmbeRay SUSPZ-075LN	96	75,0	75,0	4000	11 250	9 563	D
AmbeRay SUSPZ-075LH	96	75,0	75,0	3000	10 650	9 053	D

### Параметри для спрямованих джерел світла:

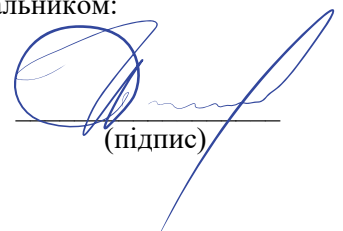
Код оптики	Коефіцієнт, що визначає пікове значення сили світла k*, кд/Лм	Кут випромінювання
C13301	0,633	152° × 65°
C13299	0,883	153° × 50°
C15035	0,554	152° × 65°
C16039	0,577	160° × 55°
C16043	0,554	165° × 60°
C16958	0,603	158° × 70°

\* 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)

ЛЕОНТІВ К.П.  
(ПІБ)



(підпис)