

Інформаційний лист продукції

Найменування або торговельна марка постачальника: 

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

Ідентифікатор моделі: **AmbeRay SUSZZ**

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): **ні**

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

Оболонка: –

Джерело світла високої яскравості: **ні**

Антивідблисковий щит: **ні**

З можливістю затемнення: **ні**

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: **670×325×150**

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

Коефіцієнт довговічності: $\geq 0,9$

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

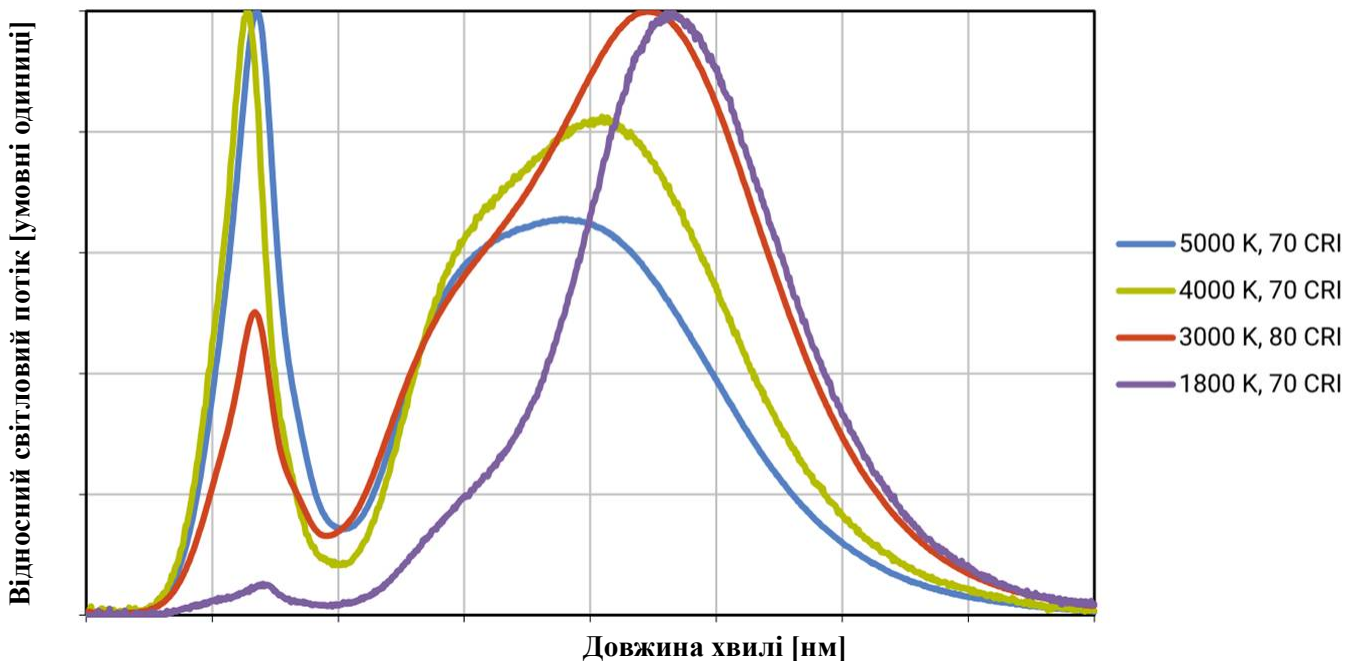
Координати колірності (x; y):

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 _{онс} , Вт	кВт·год/1000 год	ССТ, К	Φ, лм	Φ _{use} , лм	Клас енерго-ефективності
AmbeRay SUSZZ-050SC	24	50,0	50,0	5000	6 450	5 483	E
AmbeRay SUSZZ-050SN	24	50,0	50,0	4000	6 450	5 483	E
AmbeRay SUSZZ-050SH	24	50,0	50,0	3000	6 150	5 228	E
AmbeRay SUSZZ-050DC	48	50,0	50,0	5000	7 250	6 163	D
AmbeRay SUSZZ-050DN	48	50,0	50,0	4000	7 250	6 163	D
AmbeRay SUSZZ-050DH	48	50,0	50,0	3000	6 900	5 865	D
AmbeRay SUSZZ-055SC	24	55,0	55,0	5000	6 985	5 937	E
AmbeRay SUSZZ-055SN	24	55,0	55,0	4000	6 985	5 937	E
AmbeRay SUSZZ-055SH	24	55,0	55,0	3000	6 655	5 657	E
AmbeRay SUSZZ-055DC	48	55,0	55,0	5000	7 920	6 732	D
AmbeRay SUSZZ-055DN	48	55,0	55,0	4000	7 920	6 732	D
AmbeRay SUSZZ-055DH	48	55,0	55,0	3000	7 535	6 405	D
AmbeRay SUSZZ-060SC	24	60,0	60,0	5000	7 500	6 375	E
AmbeRay SUSZZ-060SN	24	60,0	60,0	4000	7 500	6 375	E
AmbeRay SUSZZ-060SH	24	60,0	60,0	3000	7 140	6 069	E
AmbeRay SUSZZ-060DC	48	60,0	60,0	5000	8 520	7 242	D
AmbeRay SUSZZ-060DN	48	60,0	60,0	4000	8 520	7 242	D
AmbeRay SUSZZ-060DH	48	60,0	60,0	3000	8 100	6 885	D
AmbeRay SUSZZ-065SC	24	65,0	65,0	5000	7 995	6 796	E
AmbeRay SUSZZ-065SN	24	65,0	65,0	4000	7 995	6 796	E
AmbeRay SUSZZ-065SH	24	65,0	65,0	3000	7 605	6 464	E
AmbeRay SUSZZ-065DC	48	65,0	65,0	5000	9 100	7 735	D
AmbeRay SUSZZ-065DN	48	65,0	65,0	4000	9 100	7 735	D
AmbeRay SUSZZ-065DH	48	65,0	65,0	3000	8 645	7 348	E
AmbeRay SUSZZ-070SC	24	70,0	70,0	5000	8 470	7 200	E
AmbeRay SUSZZ-070SN	24	70,0	70,0	4000	8 470	7 200	E
AmbeRay SUSZZ-070SH	24	70,0	70,0	3000	8 050	6 843	E
AmbeRay SUSZZ-070DC	48	70,0	70,0	5000	9 660	8 211	D
AmbeRay SUSZZ-070DN	48	70,0	70,0	4000	9 660	8 211	D
AmbeRay SUSZZ-070DH	48	70,0	70,0	3000	9 170	7 795	E
AmbeRay SUSZZ-075SC	24	75,0	75,0	5000	8 925	7 586	E
AmbeRay SUSZZ-075SN	24	75,0	75,0	4000	8 925	7 586	E
AmbeRay SUSZZ-075SH	24	75,0	75,0	3000	8 475	7 204	E
AmbeRay SUSZZ-075DC	48	75,0	75,0	5000	10 200	8 670	D
AmbeRay SUSZZ-075DN	48	75,0	75,0	4000	10 200	8 670	D
AmbeRay SUSZZ-075DH	48	75,0	75,0	3000	9 675	8 224	E
AmbeRay SUSZZ-075LC	96	75,0	75,0	5000	11 700	9 945	D
AmbeRay SUSZZ-075LN	96	75,0	75,0	4000	11 700	9 945	D
AmbeRay SUSZZ-075LH	96	75,0	75,0	3000	11 100	9 435	D

Параметри для спрямованих джерел світла:

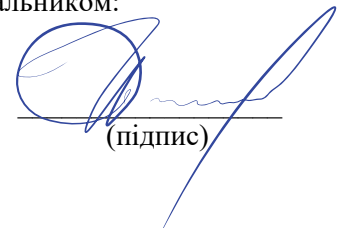
Код оптики	Коефіцієнт, що визначає пікове значення сили світла k*, кд/Лм	Кут випромінювання
C13301	0,633	152° × 65°
C13299	0,883	153° × 50°
C15035	0,554	152° × 65°
C16039	0,577	160° × 55°
C16043	0,554	165° × 60°
C16958	0,603	158° × 70°

* 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)

ЛЕОНТІСВ К.П.
(ПІБ)



(підпис)