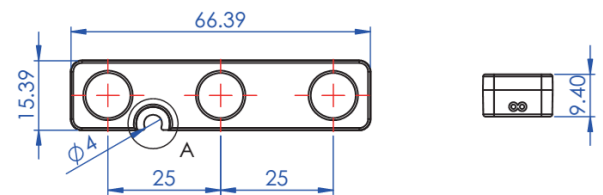
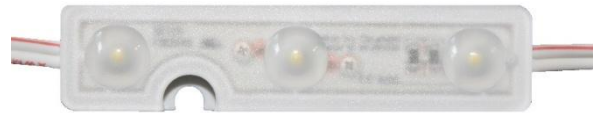
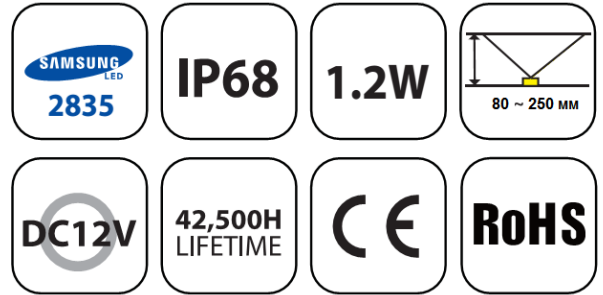


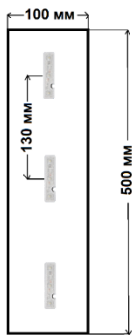
ALPINE SERIES
LEDs with optics 160°
Alpine X3 1.2

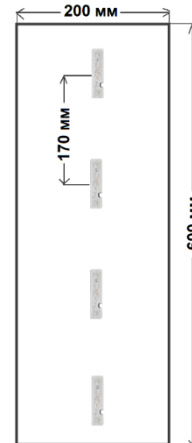


АРТИКУЛ	ALPINE X3 1.2	Глубина установки: Буквы 80 -250 мм Короба 100 -250 мм	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Кол-во светодиодов/ модуль Дистанция между светодиодами Дистанция по осям модулей Макс кол-во подключаемых модулей в одну цепь Диапазон рабочей температуры Диапазон температуры хранения Класс защиты от пыли и влаги	3 25 мм 176 мм 50 шт - 25 ~ + 55°C - 30 ~ + 70°C IP68	
ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Модель Alpine X3-W Alpine X3-CW Угол излучения светового потока Индекс цветопередачи CRI Световая эффективность	ССТ 6500 К Дневной белый 9500 К Холодный белый 160° ≥75 87,5 лм/Вт	Световой поток 105 лм 105 лм
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Питание Ток Мощность потребляемая	12В DC 100 мА 1,2 Вт	
КОНСТРУКЦИЯ	Материал корпуса Соединяющий провод Крепеж	АБС пластик и поликарбонат 20 AWG 3М клейкая лента и отверстие для фиксации	
УПАКОВКА	Кол-во в упаковке Кол-во в коробе	100 шт 1000 шт	
СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ БЕЗОПАСНОСТИ		EN 55015/A2:2009, EN 61547:2009, EN 62031/2008, EN 62471/2006	

УСТАНОВКА В БУКВАХ

Глубина изделия	Дистанция по осям модулей	Яркость Освещенность*
80 мм	130 мм	860 - 960 кд/м2 3800-4300 лк
100 мм	150 мм	690 - 730 кд/м2 3000-3150 лк
100 мм	160 мм	680 - 720 кд/м2 2900-3100 лк
120 мм	130 мм	700 - 740 кд/м2 3000-3200 лк
120 мм	150 мм	650 - 680 кд/м2 2800-3100 лк
120 мм	170 мм	570 - 610 кд/м2 2500-2700 лк
150 мм	130 мм	560 - 610 кд/м2 2500-2700 лк
150 мм	150 мм	520 - 580 кд/м2 2300-2550 лк
150 мм	170 мм	500 - 520 кд/м2 2100-2400 лк
180 мм	130 мм	490 - 510 кд/м2 2100-2400 лк
180 мм	150 мм	410 - 460 кд/м2 1900-2000 лк
180 мм	170 мм	400 - 430 кд/м2 1800-1900 лк
200 мм	130 мм	450 - 470 кд/м2 2000 лк
200 мм	150 мм	390 - 400 кд/м2 1700 лк
200 мм	170 мм	360 - 380 кд/м2 1500 лк


Глубина 80 мм
**860 - 960 кд/м2
3800 - 4300 лк**

Глубина 120 мм
**570 - 610 кд/м2
2500 - 2700 лк**

Глубина 120 мм
**560 - 670 кд/м2
2200 - 2500 лк**
УСТАНОВКА В КОРОБАХ

Глубина изделия	Дистанция по осям модулей	Примерное кол-во на м2	Яркость Освещенность*
100 мм	150 * 120 мм	48-55 шт	930 – 1060 кд/м2 4000 - 4300 лк
120 мм	150 * 120 мм	48-55 шт	910 - 960 кд/м2 3500 – 4150 лк
120 мм	170 * 160 мм	36 шт	590 – 650 кд/м2 2400 – 2650 лк
150 мм	150 * 120 мм	48-55 шт	780 -880 кд/м2 3200 – 3600 лк
150 мм	170 * 160 мм	36 шт	560 – 580 кд/м2 2200 – 2400 лк
150 мм	170 * 200 мм	24-29 шт	420 – 480 кд/м2 1800 -2000 лк
150 мм	175 * 250 мм	24 шт	420 -465 кдм2 1800 – 1950 лк
180 мм	150 * 120 мм	48-55 шт	750 – 800 кд/м2 3000-3200 лк
180 мм	170 * 160 мм	36 шт	520 – 560 кд/м2 2100 – 2360 лк
180 мм	170 * 200 мм	24-29 шт	410 – 430 кд/м2 1740 – 1800 лк
180 мм	175 * 250 мм	24 шт	400 – 410 кд/м2 1730 – 1800 лк

¹ Тестирование проводилось с использованием в качестве лицевого материала молочного оргстекла толщиной 3 мм

² Измерение яркости свечения (кд/м2) протяженного светящегося объекта проводилось накладным методом с использованием яркомера. Данные измерения освещенности (лк) на поверхности конструкции указано справочно, т.к. измерение освещенности поверхностей накладным методом не является точным

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

