

Светодиодный уличный светильник "Алтай С100"



Светодиодный консольный светильник на мощной матрице для освещения улиц, пешеходных дорожек, складских и производственных помещений.

Уличный светодиодный светильник "Алтай С100" (СКУ 100) предназначен для освещения дорог категории Б, улиц, парков, прилегающих территорий. При высоте подвеса до 8 метров и расстоянии между столбами до 35 метров обеспечивает освещение поверхности с минимальной неравномерностью.

Светодиодный светильник на мощных матрицах для освещения улиц, пешеходных дорожек, складских и производственных помещений. В матрице использованы 38x38 mil чипы Epistar либо Genesis photonics со светоотдачей 110-120 Лм/Вт. Исполнение - IP65 . Благодаря отсутствию потерь света в светильнике и применению стеклянной вторичной оптики заменяет светильник на базе ДРЛ-250 либо Днат-150, а в некоторых случаях и ДРЛ-400.

Габаритные размеры : 620x220x160, вес : 6,1 кг. Площадь радиатора - около 6000 кв.см. Нагрев корпуса - не более 60 градусов С при Токр = 30 С.

Весь радиатор равномерно прогревается, что предотвращает образование сосулек. На радиаторе нет препятствий для свободного стекания дождевой воды и снега. Установленная линза из высококачественного стекла имеет коэффициент пропускания 0,98-0,99, диаграмма 130x60 градусов, по желанию заказчика могут быть установлены линзы с другой формой светового пятна.

Цветовая температура : 5000К

Световой поток : 9000-10000 Лм

Потребляемая мощность : 115 Вт

Напряжение питающей сети : 160-260 В

Коэффициент мощности - 0,95

Гарантия - 3 года.

По требованию заказчика цветовая температура может быть 3000К (теплый белый, аналог ЛН) либо 7000К (холодный белый).