

Светодиодный светильник SkatLED M-500U(15)



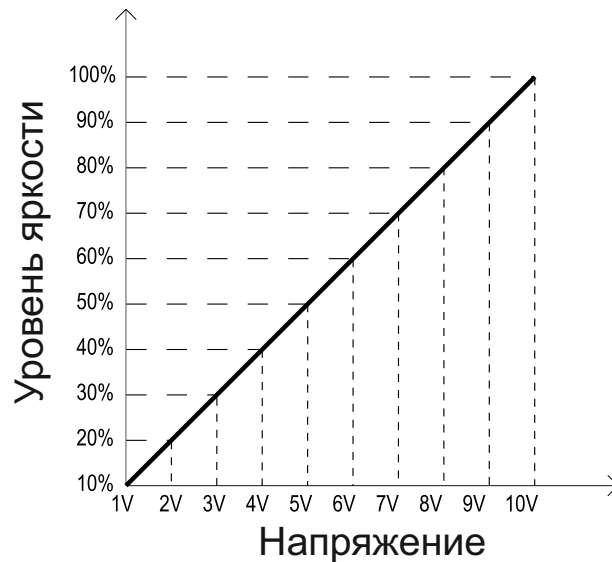
Светодиодный светильник SkatLED M-500U(15)

Питающее напряжение, В	110-265
Номинальная потребляемая мощность, Вт	530
Коэффициент мощности, cos φ	0,97
Световой поток, лм	79500
Цветовая температура, К	5000
Количество светодиодов, шт	208
Марка светодиодов	Philips
Коэффициент пульсации освещенности, %	0.1
Класс светораспределения по ГОСТ 54350	П
Кривая силы света по ГОСТ 54350	К (15°)
Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP67
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +50
Ресурс работы светильника, ч, не менее	100000
Цвет корпуса	Чёрный
Габаритные размеры светильника , ДШВ, мм	506x506x280
Габаритные размеры упаковки, ДШВ, мм	570x560x380
Масса светильника, нетто, кг	23
Способ крепления	Лира
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ1
Возможность диммирования	Да
Гарантийный срок	3 года

Диммирование

Диммирование - это процесс управления интенсивностью освещения.

Светильник SkatLED M-500U(15) можно диммировать аналоговым способом, подавая на выводы D+ и D- постоянное напряжение 1-10 В. Зависимость уровня яркости от приложенного напряжения представлена ниже.



Кроме проводки цепи управления, также необходимо предусмотреть наличие фазового выключателя, т.к. светильник можно включать/выключать только сетевым напряжением.