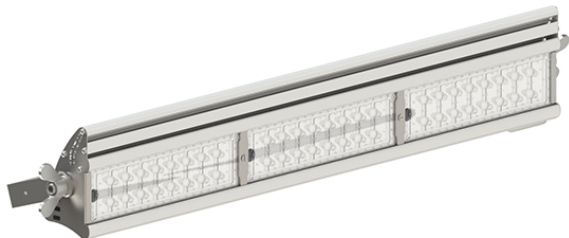


## Светодиодный светильник УСС 120 Эксперт Slim K1



Функциональность создаёт привлекательность светодиодного светильника, благодаря учёту разработчиками пожеланий специалистов. УСС Эксперт наметил стандарты нового класса: достигая высочайших показателей эффективности преодолел планку в 130 лм/Вт. Осветительный прибор является реальной заменой устаревших устройств, принцип работы которых заключался в использовании ламп типа ДНаТ и МГЛ.

### Данные о продукции

#### Светотехнические характеристики

Световой поток, лм	16800	Тип кривой силы света	K1
Эффективность светильника, лм/Вт	125	Коррелированная цветовая температура, К	4500
Угол излучения 2 $\Theta$ 0,5 , град	60	Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-2015	П
Индекс цветопередачи не менее, Ra	80	<a href="#">Применяемые светодиоды</a>	3535

#### Электрические характеристики

Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт	120	Коэффициент мощности	0,98
Напряжение, В	AC160-280В/DC200-370	Частота питающей сети, Гц	0;50;60
Потребляемый ток, не более, А	0,8	Функция защиты от перегрева	да
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011	I	Класс энергетической эффективности	A
Эмиссия гармонических составляющих в сеть/эфир по ГОСТ 30804.3.2-2013	соотв.	Диаметр сетевого кабеля, мм	5-10
Пусковой ток, А (СТО.69159079-02-2018)	2,1	Длительность импульса пускового тока, мкс (СТО.69159079-02-2018)	70

#### Общие характеристики

Диапазон рабочих температур, С°	от -60 до +45	Степень защиты от внешних воздействий, IP	67
Вид климатического исполнения	УХЛ1	Оптическая система	LIQUOS
Материал корпуса	алюминий	Материал защитного стекла	поликарбонат
Гарантийный срок эксплуатации, годы	8		

#### Масса

С креплением скоба брутто, кг	5,5	С креплением скоба нетто, кг	5,1
-------------------------------	-----	------------------------------	-----

#### Размеры

Без упаковки, с креплением скоба, мм

843x171x78

Объём в упаковке, с креплением скоба, м<sup>3</sup>

0,0112

Размеры в упаковке, с креплением скоба, мм

853x150x90

### Опции

Совместимые системы управления

АСУНО «Кулон»

Стандарты управления

1-10, ШИМ

### Чертежи

