

Светодиодный светильник iStrong x5

Производитель: Группа компаний «Светлана-Оптоэлектроника», Россия.

Гарантия: 3 года.

Потребляет: 38 Вт

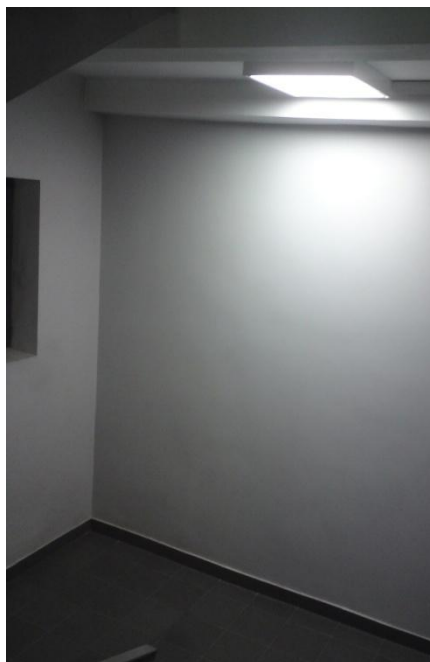


Область применения: Светильник для подвесных потолков типа Armstrong.

Крепления: Имеет универсальный способ монтажа: может использоваться, как встраиваемый или накладной светильник. Светильник устанавливается в подвесные потолки типа Armstrong с типоразмером ячейки 595x595мм.

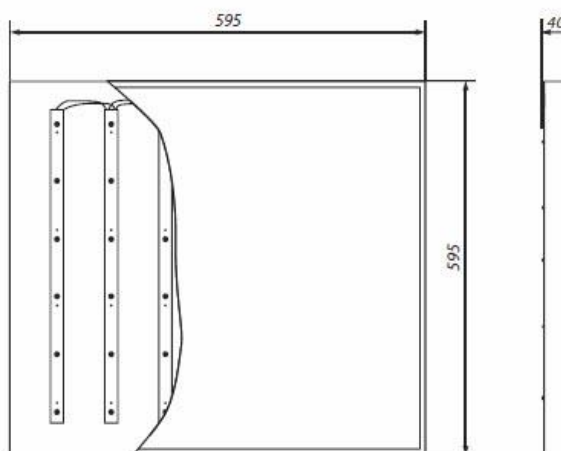
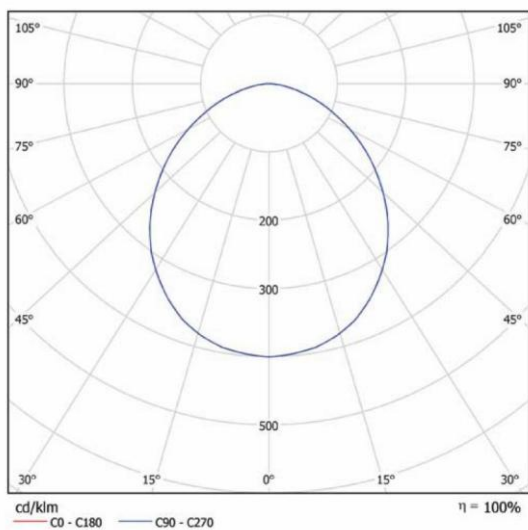
Аналоги: Люминесцентные ламповые светильники типа: ЛВО 4x18; ARS/R 418.

Дополнительная информация: Светильник может комплектоваться одним из пяти вариантов рассеивателя: матовый, колотый лед, жемчуг, соты, пирамида.



Технические характеристики

Артикул	iStrong x5-3400 / iStrong x5-4000
Аналог	ЛВО 4x18
Суммарный поток светодиодов, лм	3400/4000
Световой поток светильника, лм	2500/3000
Тип КСС по ГОСТ Р 54350-2011	Д
Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-2011	П
Цветовая температура, К	2900÷3200, 3700÷4300
Индекс цветопередачи	75
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Световая отдача светодиодов, лм/Вт	89,5
Климатическое исполнение	УХЛ4
Температура эксплуатации, °С	+1 ÷ +40
Напряжение питания, В	140 ÷ 264
Мощность, Вт	38
Коэффициент мощности	0,95
Допустимый диапазон напряжения питания постоянного тока, В	140 ÷ 264
Условия хранения по ГОСТ 15150-69	1
Условия транспортирования по ГОСТ 23216-78	Л
Степень защиты	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Габариты мм / Вес, кг	595x595x80 / 4
Материал корпуса / рассеивателя	пластмасса и алюминий / пластик
Монтаж	Встраиваемый / накладной
Гарантия, лет	3



Установка и монтаж светильника

1. Установка светильника в ячейку подвесного потолка типа «Армстронг»:
 - снять угловую планку и вынуть рассеиватель из направляющих;
 - поместить светильник в ячейку подвесного потолка;
 - провести провод питания через изоляционную втулку в задней стенке светильника и подключить его к клеммной колодке, имеющей маркировку контактов;
 - приподняв светильник, установить рассеиватель;
 - установить угловую планку, фиксирующую рассеиватель, в порядке, обратном снятию.
2. Установка светильника на потолок (накладной вариант использования):
 - снять угловую планку и вынуть рассеиватель из направляющих;
 - провести провод питания через изоляционную втулку в задней стенке светильника;
 - закрепить светильник на потолке при помощи 4-х саморезов (в комплект поставки не входят);
 - подключить провод питания к клеммной колодке, имеющей маркировку контактов;
 - установить рассеиватель, после чего прикрепить к корпусу угловую планку, фиксирующую рассеиватель, в порядке, обратном снятию.
3. Не допускается подключение светильника к питающей сети через диммер (светорегулятор).
4. Светильник не требует обслуживания в течение всего срока службы. В случае необходимости, поверхность рассеивателя протирать мягкой тканью.



Комплект поставки

Наименование	Количество, ШТ.	
	комплектация, тип 1	комплектация, тип 2
Светильник	1	2
Руководство по эксплуатации	1	1