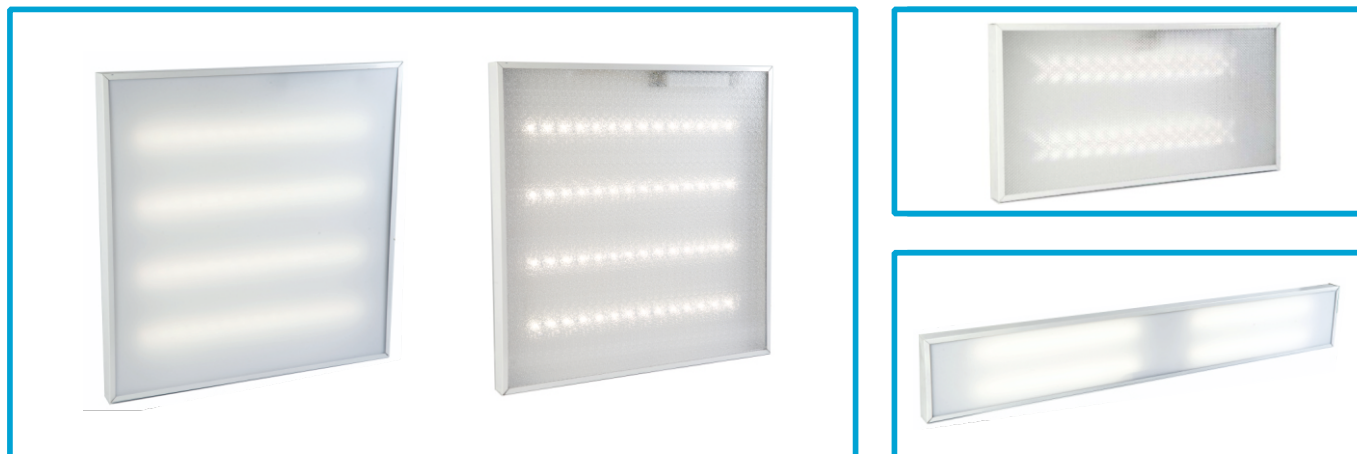


ОФИСНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ «АРМСТРОНГ»



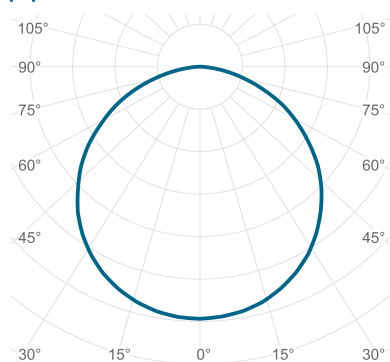
ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники «Армстронг» представляют собой светодиодную замену популярных в прошлом люминесцентных светильников с тем же названием. Они широко применяются для освещения офисных, административных, торговых и других общественных помещений. Светильники «Армстронг» разработаны для монтажа в подвесных потолках. Также выпускаются накладные и универсальные модификации. Светодиодные светильники «Армстронг» обладают всеми преимуществами этой технологии. В первую очередь, это: энергоэффективность, длительный срок службы без необходимости замены ламп, экологичность. В конструкции светильников SVT применяются качественные комплектующие от известных производителей: драйверы Аргос, светодиоды OSRAM и Samsung.

АНАЛОГИ



ДИАГРАММА КСС



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее напряжение	176 – 264 В
Мощность (в зависимости от модели)	18–65 Вт
Световой поток (в зависимости от модели)	1800 – 6400 Лм
Тип кривой света	Д (Косинусная)
Цветовая температура	3000–5000 К (по-умолчанию, 5000 К)
Коэффициент мощности (Cos φ)	≥ 0,97
Коэффициент пульсации	< 1%
Температура эксплуатации	–40/+45 С
Угол рассеивания	120°
Энергоэффективность	105 Лм/Вт
Материал платы светодиодного модуля	Алюминий
Грозазащита	нет
Защита от скачков напряжения до, В	1 кВ <small>(длительность фронта импульса 8 мкс, длительность импульса 20 мкс)</small>
Класс защиты IP	IP20, либо IP54
Класс защиты от поражения эл. током	I
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ4
Гарантийный срок	3 года

ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДИФИКАЦИЙ

Артикул *	Аналог	Мощность	Световой поток, Лм	Потребляемый ток, А	Кол-во светодиодов	БАП (опция)
SVT-ARM U-18-2x18-XX	ЛВО 2х18, ЛПО 2х18	18 Вт	1800	0,08	24	1–6 ч
SVT-ARM U-24-4x18-XX	ЛВО 4х18, ЛПО 4х18	24 Вт	2400	0,11	36	1–3 ч
SVT-ARM U-30-4x18-XX	ЛВО 4х18, ЛПО 4х18	30 Вт	3200	0,14	48	1–3 ч
SVT-ARM B-30-4x18-XX-IP54	ЛВО 4х18, ЛПО 4х18	30 Вт	3200	0,14	48	1–3 ч
SVT-ARM N-30-4x18-XX-IP54	ЛВО 4х18, ЛПО 4х18	30 Вт	3200	0,14	48	1–3 ч
SVT-ARM U-40-4x18-XX	ЛВО 4х18, ЛПО 4х18	40 Вт	4100	0,18	56	1 ч
SVT-ARM U-50-4x18-XX	ЛВО 4х18, ЛПО 4х18	50 Вт	5060	0,23	80	нет
SVT-ARM U-32-2x36-XX	ЛПО 2х36	32 Вт	3200	0,15	48	1–3 ч
SVT-ARM U-65-4x36-XX	ЛВО 4х36, ЛПО 4х36	65 Вт	6400	0,30	120	нет

* вместо XX в артикулах ставится обозначение типа рассеивателя: «KL» – колотый лед, «PR» – призма, «M» – матовый, «PS» – пин-спот, «O» – опал; Буквы «U», «B» и «N» обозначают соответственно универсальный встраиваемый и накладной.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Универсальный монтаж
- Наличие модификаций с защитой от пыли и влаги (IP54)
- Доступны все популярные типы рассеивателей
- Легкий выбор мощности: модели от 18 Вт до 65 Вт
- Надежные комплектующие: OSRAM, Samsung, Argoс

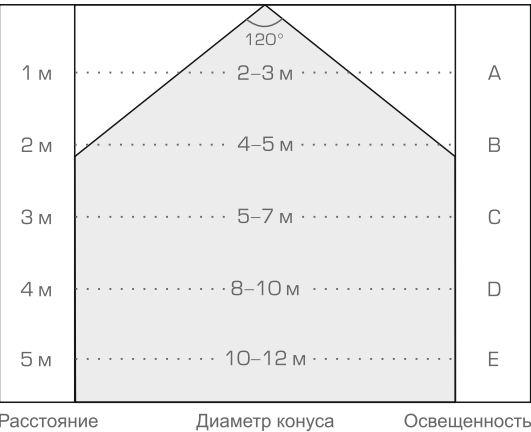
УСТРОЙСТВО И МАТЕРИАЛЫ

- Стальной корпус в порошковой окраске
- Рассеиватель из светотехнического полистирола
- Источники питания Argoс
- Светодиоды OSRAM, SAMSUNG

СПОСОБЫ МОНТАЖА

- встраиваемый/накладной (для IP54)
- универсальный (для IP20)
- подвесной (под заказ)

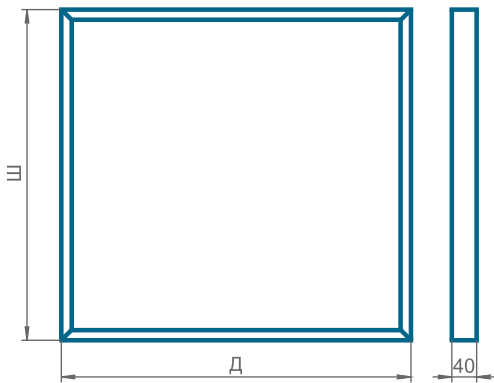
УРОВНИ ОСВЕЩЕННОСТИ НА РАЗЛИЧНЫХ РАССТОЯНИЯХ*



Артикул	А (1 м)	В (2 м)	С (3 м)	Д (4 м)	Е (5 м)
SVT-ARM U-18-2x18-XX	689 лк	172 лк	77 лк	43 лк	28 лк
SVT-ARM U-24-4x18-XX	1086 лк	272 лк	121 лк	68 лк	44 лк
SVT-ARM U-30-4x18-XX	1312 лк	328 лк	146 лк	82 лк	53 лк
SVT-ARM B-30-4x18-XX-IP54	1312 лк	328 лк	146 лк	82 лк	53 лк
SVT-ARM N-30-4x18-XX-IP54	1312 лк	328 лк	146 лк	82 лк	53 лк
SVT-ARM U-40-4x18-XX	1757 лк	439 лк	195 лк	110 лк	70 лк
SVT-ARM U-50-4x18-XX	2337 лк	584 лк	260 лк	146 лк	94 лк
SVT-ARM U-32-2x36-XX	1248 лк	313 лк	139 лк	78 лк	50 лк
SVT-ARM U-65-4x36-XX	2802 лк	701 лк	311 лк	176 лк	112 лк

* Указаны усредненные значения. Зависит от рассеивателя.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Артикул	Без упаковки (в сборе)				В упаковке				
	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг	Кол-во в упаковке, шт.	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
SVT-ARM U-18-2x18-XX	595	295	40	1,690	5 шт.	605	605	250	14,350
SVT-ARM U-24-4x18-XX	595	595	40	2,880	5 шт.	605	605	250	14,750
SVT-ARM U-30-4x18-XX	595	595	40	2,920	5 шт.	605	605	250	15,480
SVT-ARM B-30-4x18-XX-IP54	595	595	40	2,990	5 шт.	605	605	250	15,250
SVT-ARM N-30-4x18-XX-IP54	595	595	40	2,980	5 шт.	605	605	250	15,200
SVT-ARM U-40-4x18-XX	595	595	40	2,930	5 шт.	605	605	250	14,950
SVT-ARM U-50-4x18-XX	595	595	40	2,940	5 шт.	605	605	250	15,010
SVT-ARM U-32-2x36-XX	1190	180	40	2,120	5 шт.	1195	185	250	11,480
SVT-ARM U-65-4x36-XX	1190	595	40	4,870	5 шт.	1195	605	250	24,850