

Преимущества встраиваемого светодиодного светильника Армстронг FT-AR-01



Торговая марка Foton предлагает вашему вниманию встраиваемый светодиодный светильник Армстронг FT-AR-01. Данный светильник позволит Вам снизить в 3 раза затраты на электроэнергию и обеспечит ваши помещения ярким, приятным для глаз освещением. В таблице приведены основные сравнительные характеристики для светильника FT-AR-01, светильника на базе светодиодных ламп Т8 и стандартного люминесцентного светильника.

Светодиодный светильник Foton FT-AR-01	Светильник на светодиодных лампах Т8	Светильник на люминесцентных лампах Т8
Является полноценной заменой люминесцентного светильника	Не является полноценной заменой люминесцентного светильника из-за низкого светового потока	-
Световой поток 4200 Лм	Световой поток 3200 Лм	Световой поток 4200 Лм
Потребляемая мощность 30 Вт	Потребляемая мощность 45 Вт	Потребляемая мощность 90 Вт
Срок окупаемости от 8 месяцев*	Срок окупаемости от 10 месяцев*	-
Срок службы 50 тыс. часов	Срок службы 30 тыс. часов	Срок службы 2 тыс. часов
Один источник питания для всего светильника с КПД 90%	Четыре источника питания с КПД 80%	Два источника питания для всего светильника с КПД 60%
Широкий диапазон рабочего напряжения 85-260 В	Узкий диапазон рабочего напряжения 210-240 В	Узкий диапазон рабочего напряжения 210-240 В
Защита от короткого импульсного перенапряжения (защита от грозы)	-	-
Не содержит паров ртути	Не содержит паров ртути	Содержит пары ртути
Не требует специальной утилизации	Не требует специальной утилизации	Требует специальной утилизации
Мягкий свет без мерцания	Мягкий свет без мерцания	Свет с мерцанием утомляющий глаза
Отсутствие вредного ультрафиолетового излучения	Отсутствие вредного ультрафиолетового излучения	Излучает ультрафиолет
Мгновенный выход на рабочий режим	Мгновенный выход на рабочий режим	Выход на рабочий режим порядка 5 секунд

* при работе 24 часа в сутки