



Луна-220-С-618-ФА

<https://svzar.ru/item/115104>

Светодиодный светильник **Луна-220-С-618-ФА**



Светодиодные (LED) светильники ЛУНА предназначены для общего и местного освещения подъездов, жилых, бытовых, вспомогательных помещений, лестничных клеток, коридоров, переходов лифтовых холлов, тамбуров, гаражей, торговых, складских и других помещений, а также для освещения путей эвакуации в системах охранно-пожарной сигнализации в режиме дежурного или аварийного освещения.

Являются заменой традиционных светильников с люминесцентными лампами и лампами накаливания.

Светильники ЛУНА позволяют существенно экономить при оплате электроэнергии по ОДН. Так, например, светильник мощностью 6 Вт светит как лампа накаливания 60 Вт, но при этом потребляет в 10 раз меньше электроэнергии. За год службы один светильник экономит более 1000 рублей.

Светильники ЛУНА антивандальные. Корпус выполнен из ударопрочного поликарбоната. В качестве источников света в светильниках ЛУНА используются светодиоды Samsung, LG или Osram с ресурсом работы до 100 000 часов.

Описание различных режимов работы светильников серии ЛУНА.

Светильники с акустическим датчиком (А) включаются при появлении шума (более 60 дБ) и выключаются через 60 сек. после пропадания шума. Отсчёт времени начинается заново при каждом появлении шума. Такие светильники рекомендуется устанавливать в помещениях, где отсутствует естественное освещение и подсветка требуется только в присутствии человека в любое время суток, например, в тамбурах, кладовках, подвалах. Для исключения ложных срабатываний чувствительность датчика электронно ограничена.

Светильники с фотодатчиком (Ф) включаются при снижении уровня освещённости до порога срабатывания (10 Лк). Через 4 минуты после увеличения уровня освещённости выше порога срабатывания светильники выключаются. Такие светильники рекомендуется устанавливать в местах, где днем присутствует освещение, и постоянная подсветка требуется только в темное время суток например, на площадках перед подъездом.

Светильники с фотоакустическим датчиком (ФА) включаются при низком уровне освещённости (менее 10 Лк) и наличии шума (более 60 дБ) и выключаются через 60 сек. после пропадания шума. При достаточном уровне освещённости светильники выключены и на шум не реагируют. Такими помещениями являются лестничные площадки и пролеты, переходы с



окнами, коридоры и т.д.

Рекомендуется устанавливать в тех местах, где подсветка требуется только в темное время суток в присутствии человека.

Светильники модификации "ДА" постоянно (независимо от времени суток) работают в дежурном режиме. Светильники модификации "ДА" включаются на полную мощность при появлении шума и через 60 сек. после пропадания шума переходят в дежурный режим. Рекомендуются к установке в помещениях, где постоянно требуется небольшой уровень освещенности.

Светильник модификации "ДФА" предусмотрен дежурный режим работы, при котором световой поток снижен до 20 % от полной яркости. Светильник модификации "ДФА" постоянно (независимо от времени суток) работают в дежурном режиме. Светильник модификации "ДФА" включается на полную мощность на 60 сек. при появлении шума в условиях недостаточной освещенности. По истечении 60 сек. Светильники переходят в дежурный режим.

Рекомендуется устанавливать в помещениях, где постоянно требуется небольшой уровень освещения.

Светильники модификации "ДФА1" в условиях достаточной освещенности выключены и на шум не реагируют. При снижении уровня освещенности до порога срабатывания 10 Лк светильники переходят в дежурный режим. Светильники включаются на полную мощность только при низком уровне освещенности и наличии шума. Через 60 сек. после пропадания шума светильники переходят в дежурный режим работы.

Рекомендуется устанавливать в тех местах, где подсветка требуется только в темное время суток.

Светильники модификации "МВФ" оснащены фотодатчиком и микроволновым датчиком движения. При уровне освещенности более 10 Лк светильники выключены и на движение не реагируют. Светильники включаются на 60 секунд при снижении уровня освещенности ниже 10 Лк и появлении движения в зоне срабатывания микроволнового датчика. Отсчет времени начинается заново при каждом появлении движения.

Светильники модификации "МВДФА1" оснащены фотодатчиком, микрофоном и микроволновым датчиком движения. В условиях достаточной освещенности выключены и на шум не реагируют. При снижении уровня освещенности до порога срабатывания 10 Лк светильники переходят в дежурный режим. Светильники включаются на полную мощность только при низком уровне освещенности и наличии шума или движения. Через 60 сек. после пропадания шума светильники переходят в дежурный режим работы.

Рекомендуется устанавливать в тех местах, где подсветка требуется только в темное время суток.

**Есть отличия у модификаций**

115104	
Крепление	Накладной
Стекло рассеиватель	Прозрачное
Вторичная оптика	120 (без оптики)
Цветовая температура	5000
Угол	120
Степень защиты оболочки светильника IP	54
Средний срок службы, лет	10
Вид климатического исполнения, УХЛ	1
Класс энергетической эффективности	A
Средняя наработка на отказ, ч	100000
Частота питающей сети, Гц	50
Кривая силы света	Д
Класс светораспределения	П
Световая отдача, Лм/Вт	135
Световой поток, Лм.	810
Габаритные размеры светильника, мм	180x52
Коэффициент мощности cos φ	0.00
Срок изготовления	3-7 дней
Коэффициент пульсаций светового потока	0.00
Габаритные размеры в упаковке, мм	185x55
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Ресурс в режиме уличного освещения, лет	20
Температура эксплуатации, °С	-65 до +45
Напряжение сети (AC), В	150-285
Напряжение сети (DC), В	250-394
Гарантия, лет	1
Потребляемая мощность, Вт.	6
Масса Брутто, кг.	0.00
Масса Нетто, кг.	0.00