



## GL-SNOW 03 OA

### Описание

Светильники GL-SNOW 03 OA являются эффективной заменой ламп накаливания и энергосберегающих ламп светильников НПО, НББ, НБП и т.п. Светодиодные осветительные системы серии G-SNOW – это светильники, предназначенные для общего энергосберегающего освещения общественных зданий, административно-офисных и хозяйственных помещений, объектов ЖКХ, холлов, коридоров, тамбуров и т.д. Хорошо подойдут под интерьер, как жилого, так и торгового-офисного характера.

### Конструкция

Корпус светильников GL-SNOW 03 OA выполнен из АБС-сополимера, рассеиватель из матового стабилизированного полистирола. Монтаж осуществляется накладным способом на любую ровную поверхность потолка или стен. В светильнике установлен интегрированный оптико-акустический датчик освещения. Включение освещения происходит при появлении акустического шума на определенный промежуток времени, при этом датчик коммутирует нагрузку только при недостаточном уровне освещенности. Коммутация нагрузки, при которой осуществляется оптический порог активации ~15 лк; акустический порог активации ~ 55-60 дБ; задержка включения ~45 с.

### Оптическая система

Для создания световой среды используется рассеиватель из матового стабилизированного полистирола, не теряющий светопропускающие свойства продолжительное время.

Диапазон цветовой температур, выпускаемый стандартной серией GL-SNOW 03, исполняется в белом свечении и имеет температуру светового потока 4000К или 6500К.

### Технические характеристики

- Материал корпуса: термостойкий АБС-сополимер белого или черного цвета
- Оптическая система: светотехнический матовый полистирол
- Потребляемая мощность светильника: 12 Вт
- Общий световой поток модулей: 900 лм
- Количество светодиодов: 24 шт
- Коэффициент мощности,  $\cos \phi$  более 0,6
- Температурный диапазон: -40... +40 °С
- Угол излучения: 180°
- Индекс цветопередачи, Ra: >70
- Габаритные размеры светильника: 217 x 217 x 83 мм
- Вид климатического исполнения: УХЛ 2
- Степень защиты: IP 65
- Гарантия 2 года

### Преимущества

- мгновенный запуск
- низкое электропотребление
- отсутствие мерцания
- высокая эффективность
- бесшумность во время работы
- простой монтаж
- не требует специальной утилизации
- не требует специального обслуживания
- высокая степень защиты от пыли и влаги
- наличие оптико-акустического датчика.

