



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Светильник встраиваемый GALAD Пиксель LED18(24)-250 В/М со светодиодными источниками света предназначен для интерьерного освещения торговых площадей, офисных пространств, фойе и т.д.

1.2 Встраиваемый светильник серии Пиксель создает равномерное ненавязчивое освещение и не рассеивает свет по сторонам, направляя световой пучок исключительно вниз, что дает возможность акцентировать внимание на отдельные зоны пространства.

1.3 Светильники по способу установки являются встраиваемыми и монтируются в потолки из стандартных строительных материалов с нормально воспламеняемой поверхностью.

1.4 Вид климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69. Температура окружающего воздуха при эксплуатации от плюс 1 до плюс 35°C, среднегодовое значение относительной влажности 75% при 15°C.

1.5 Декларация о соответствии № TC N RU Д-РУ.АВ24.В.02515 сроком действия с 21.10.2016 по 20.10.2021. Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.

1.6 Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения должны соответствовать ГОСТ 32144-2013.

1.7. Основные технические данные приведены в таблице :

1. Номинальная частота, Гц	50	7. Тип кривой силы света	Д
2. Напряжение, В	220	8. Степень защиты	IP20
3. Класс защиты от поражения электрическим током	II	9. Цветовая температура (КЦТ), К±150	3000
			4000
			5000
4. Коэффициент мощности cos φ, не менее	0,95	10. Световой поток, лм	1300
5. Номинальная (потребляемая) мощность, Вт	18	11. Тип источника света:	светодиодный модуль
	24	12. Масса, кг, не более	1,30
6. Класс светораспределения	II		

Рассеиватель- матовый (материал- светостабилизированный поликарбонат Makrolon 2807).

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1. В комплект поставки входят

- светильник	- 1 шт
- упаковка	- 1 шт на 1 светильник
- паспорт	- 1 шт

3. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

3.1 Срок службы светильников не менее 12 лет.

Срок сохраняемости светильника до ввода в эксплуатацию 1 год.

Указанные ресурсы, срок службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

3.2 Гарантии изготовителя

3.2.1 Изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям технических условий «Светильники для наружного, архитектурного освещения промышленных, производственных помещений и общественных зданий со светодиодными источниками света» ТУ3461-014-05014352-2014 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

3.2.2 Гарантийный срок эксплуатации светильника 60 месяца со дня ввода в эксплуатацию, но не более 66 месяцев со дня отгрузки изготовителем.

3.2.3 В процессе эксплуатации гарантийного срока допускается спад светового потока не более 10%.

3.2.4 Безвозмездный ремонт или замену изделий в течение установленных гарантийных сроков производит предприятие-изготовитель.

3.2.5 В случае обнаружения неисправности светильника до истечения гарантийного срока следует обратиться на завод-изготовитель по адресу: 431900, Россия, РМ, п. Кадошкино, ул. Заводская 1, т/ф (83448) 2-31-21

3.2.6 Предприятие изготовитель не несёт гарантийных обязательств при выходе изделия из строя, если:

- изделие не имеет паспорта;
- разделы «Сведения о приёмке» паспорта изделия не заполнены или в них не проставлена печать предприятия-изготовителя;
- изделие подвергалось разборке или другим вмешательствам в конструкцию, не предусмотренным эксплуатационной документацией (паспортом);
- изделие имеет внешние механические повреждения.

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

4.1 Светильник GALAD Пиксель LED18(24)-250 В/М изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ3461-014-05014352-2014 и признан годным для эксплуатации

Штамп ОТК

год, месяц, число

5. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

5.1 Габаритные и установочные размеры светильников указаны на рисунке 1.

5.2 Для подготовки светильника к работе необходимо:

- присоединить провода сети к клеммной колодке источника питания согласно схеме подключения (рис.2).
- развести рычаги пружин крепления в вертикальное положение.
- установить светильник в заранее подготовленное отверстие $\varnothing 223 \pm 1$ в подвесном потолке.
- источник питания (драйвер) разместить над светильником.

6. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

6.1 В процессе эксплуатации светильников следует соблюдать правила техники безопасности для работы с электроустановками.

ВНИМАНИЕ: подключение светильника к сети и отключение от сети производить только при отключенном напряжении.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ: производить техническое обслуживание светильника находящегося под напряжением, эксплуатировать светильник с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 В процессе эксплуатации светильника необходимо один раз в год проводить профилактический осмотр и чистку светильника.

8. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

8.1 Упаковка светильников соответствует ГОСТ 23216.

8.2 Транспортирование светильников должно производиться в контейнерах, закрытым автотранспортом и в крытых железнодорожных вагонах в соответствии с ГОСТ 23216.

8.3 Упакованные светильники хранить под навесами или в помещениях, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе, при температуре окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50°C и относительной влажности воздуха 75% при температуре 15°C (среднегодовое значение).

8.4 Высота штабелирования не должна превышать 1,7 м

9. УТИЛИЗАЦИЯ

9.1. По истечении срока службы светильники разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья.

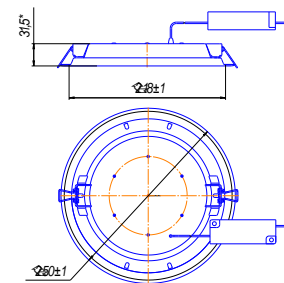


Рис. 1

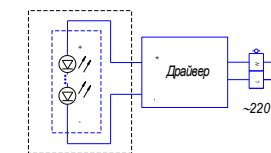


Рис. 2

Примечание: Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.