



ПАСПОРТ Светильник серии GALAD Кайро 1200 LED БАП



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Светильник серии GALAD Кайро 1200 LED БАП со светодиодными источниками света, встраиваемый в стандартную ячейку потолка типа Армстронг (1195x295) или устанавливаемый на потолок накладным методом, предназначен для освещения офисов, кабинетов, конференц-залов, коридоров и других помещений с постоянным и временным пребыванием людей.

1.2 Вид климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69. Температура окружающего воздуха при эксплуатации от плюс 1 до плюс 35°C, среднегодовое значение относительной влажности 60% при 20°C.

1.3 Органом по сертификации продукции машиностроения Обществом с ограниченной ответственностью «Эксперт-Сертификация» рег. № RA.RU.11HA10 от 18.12.2017 выдан сертификат соответствия № ЕАЭС RU С- RU.HA10.B.00411/19 сроком действия с 24.01.2019 по 23.01.2024 и соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.

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

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пример условного обозначения при заказе светильника серии GALAD Кайро 1200 LED БАП:

GALAD Кайро 1200 LED -30/В/П/5000 БАП

Светильник серии Кайро 1200, светодиодный, мощностью 30 Вт, встраиваемый, стекло - призма, цветовая температура 5000К, с блоком аварийного питания.

2.1. Основные технические данные приведены в таблице:

1. Частота сети, Гц	50	8. Способ монтажа*	В (встраиваемый) (рис.1)	
2. Напряжение, В	220		П (потолочный) (рис.2)	
3. Коэффициент мощности, cos φ, не менее	0,97	9. Цветовая температура*, К	3500	
4. Тип источника света: светодиодные линейки			5000	
5. Номинальная мощность*, Вт	30	40	10. Степень защиты	
6. Световой поток*, лм КЛ («Колотый лед») М/ОМ («Матовый») П («Призма»)	3300	4340	11. Класс защиты от поражения электрическим током	
	3140	4150	12. Масса, кг, не более	
	3240	4240	13. Источник питания (1 шт.)	
			драйвер	
7. Тип кривой силы света	Д		14. Источник аварийного питания	1 шт.

* - отметить необходимое согласно наименованию светильника

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. В комплект поставки входят
светильник - 1 шт.; драйвер - 1 шт.; блок аварийного питания – 1 шт.; паспорт - 1 экз.; упаковка - 1 шт.

4. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

4.1 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.

4.2 Гарантии изготовителя

4.2.1 Изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям технических условий «Светильники для освещения общественных помещений» ТУ3461-001-00214178-2012 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

4.2.2 Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу светильника в части источников света 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 42 месяцев со дня отгрузки изготовителем, в части источника питания 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

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

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

4.2.5 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.

4.2.6 Предприятие-изготовитель не несет 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.

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

5.1 Светильник серии GALAD Кайро 1200 LED БАП изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ3461-001-00214178-2012 и признан годным для эксплуатации.

Штамп ОТК

год, месяц, число

6. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.1 Упакованные светильники допускаются транспортировать любым видом транспорта в крытых транспортных средствах, кроме морского, с числом перегрузок не более четырех. Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов: температура воздуха от минус 50 до плюс 50°C, среднегодовое значение относительной влажности 75% при 15°C.

7. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

7.1 Габаритные и установочные размеры светильников указаны на рисунке 1.

7.2 Для подготовки светильника к работе необходимо, руководствуясь настоящим паспортом и паспортом на блок аварийного питания:

– для светильников со встраиваемым исполнением «В» (рис.1):

а) подключить питающие и заземляющие провода к клеммной колодке (1) согласно схемы рисунка 3;

б) вставить светильник в ячейку потолка.

– для светильников с установкой на потолок накладным методом «П» (рис.2) (возможна установка в ячейку потолка типа Армстронг):

а) извлечь корпус (1) из рамки (2);

б) пропустить питающие провода в корпус через ниппель и закрепить корпус на потолке;

в) подсоединить питающие провода к клеммной колодке (3) согласно схемы рисунка 3;

г) установить рамку с рассеивателем на корпус и загнуть ламели (4) внутрь корпуса, угол загиба более 90°

8. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

8.1 Не реже одного раза в два года следует проверять надежность токопроводящих и заземляющих контактов.

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

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

9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

9.1 В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже двух раз в год проводить профилактический осмотр и чистку светильника.

9.2 Предприятие-изготовитель техническое обслуживание светильника не производит.

10. ХРАНЕНИЕ

10.1 Упакованные светильники хранить в отопляемых и вентилируемых помещениях при температуре окружающего воздуха от плюс 5 до плюс 40°C и относительной влажности воздуха 60% при температуре 20°C (среднегодовое значение).

10.2 Высота штабелирования не должна превышать 1,7 м

11. УТИЛИЗАЦИЯ

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

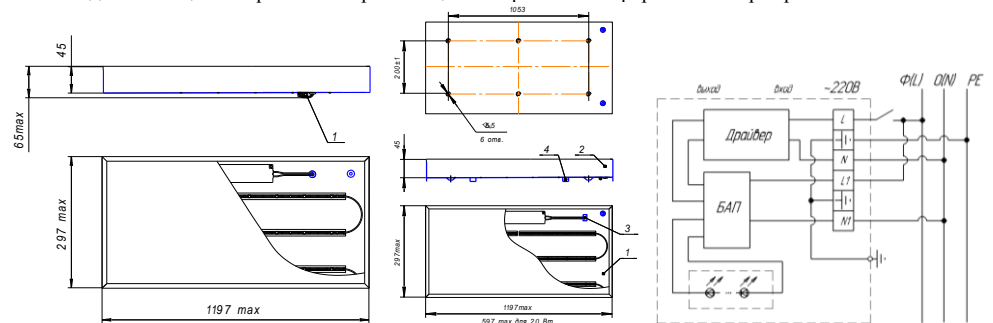


Рис.1

Рис.2

Рис.3

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.