



ПАСПОРТ Светильник серии GALAD Кайро 1200 LED



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Светильник серии GALAD Кайро 1200 LED 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 ООО «Сертификация продукции «СТАНДАРТ-ТЕСТ» рег. № RA.RU.11AB24 от 17.06.2016 № 0433636 серии RU выдан сертификат соответствия № TC RU C-RU.AB24.V.04437 сроком действия с 31.10.2016 по 30.10.2021 г. Сертификация производилась на соответствие требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.

1.4. Нормы качества электроэнергии в системах электроснабжения общего назначения должны соответствовать ГОСТ Р 54149-2010.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

GALAD Кайро 1200 LED-30/В/П/5000

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

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	20	30	40		10. Степень защиты	IP20
6. Световой поток*, лм КЛ («Колотый лед») М/ОМ («Матовый») П («Призма»)	2200	3300	4340		11. Класс защиты от поражения электрическим током	I
	2000	3140	4150		12. Масса, кг, не более	3,8
	2100	3240	4240		13. Источник питания (1 шт.)	драйвер
7. Тип кривой силы света	Д					

* - отметить необходимое согласно наименованию светильника

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. В комплект поставки входят
светильник - 1 шт.; драйвер - 1 шт.; паспорт - 1 экз.; упаковка - 1 шт.

4. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

4.1 Срок службы светильников 10 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 60 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 66 месяцев со дня отгрузки изготовителем.

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

4.2.4 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.

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

5.1 Светильник серии GALAD Кайро 1200 LED упакован АО «КЭТЗ», согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

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

Штамп ОТК

год, месяц, число

7. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1 Упакованные светильники допускается 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.

8. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

8.1 Габаритные и установочные размеры светильников указаны на рисунке 1.

8.2 Для подготовки светильника к работе необходимо:

- 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 потолок;
 - 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°

9. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

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

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

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

10. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

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

10.2 Предприятие-изготовитель техническое обслуживание светильника не производит.

11. ХРАНЕНИЕ

11.1 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).

11.2 Высота штабелирования не должна превышать 1,7 м

12. УТИЛИЗАЦИЯ

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

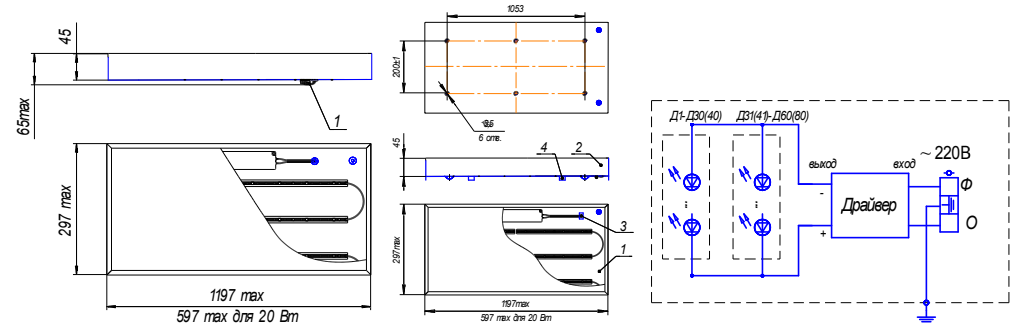


Рис.1

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.

Штамп упаковщика

год, месяц, число