

7. Требования безопасности

7.1 Все работы по установке и техническому обслуживанию должны проводиться квалифицированным персоналом, имеющим допуск на проведение данного вида работ.

7.2 Установку, чистку, демонтаж светильника и замену его компонентов производить только при отключенной электрической сети.

7.3 При загрязнении светильника очистку поверхности производить мягкой, сухой тканью. Не допускается использование растворителей и других агрессивных моющих средств.

7.4 Загрязнённое стекло очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

7.5 Запрещается устанавливать светильник в помещениях с влажностью >70%.

7.6 Запрещается разбирать светильник.

8. Свидетельство о приёмке

Светильник FLED-DL 002 (КАРДАНО) признан годным к эксплуатации.

№ партии _____ Дата выпуска _____.20__ г.

Количество изделий в партии _____

Производитель: ООО "Вентаус", 141108, Московская область, г. Щёлково, ул. Заводская, д. 2, корп. 164.
Контакты: 8 (495) 646-04-31 / www.fireled.ru .

Печать организации производителя

9. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 36/60 месяцев. Срок службы светильника составляет 10 лет.

ВНИМАНИЕ! Гарантия не распространяется:

10.1 На изделие, имеющее механические повреждения.

10.2 В случаях несоблюдения правил эксплуатации и требований безопасности.

10.3 В случаях внесения покупателем технических изменений в конструкцию изделия.

Гарантийный талон

ООО "Вентаус", 141108, Московская область, г. Щёлково, ул. Заводская, д. 2, корп. 164
на гарантийный ремонт светильника FLED-DL 002 (КАРДАНО)

№ партии _____ Дата продажи _____.20__ г.

Продавец _____

штамп торгующей организации

Ремонт произведен _____

дата, примечание

Сервисный центр гарантийного ремонта тел.: 8 (495) 646-04-31

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Светильник светодиодный карданный встраиваемый поворотный

FLED-DL 002 (КАРДАНО)

(сертификат TC RU C-RU.HP15.B.00919/20)



FireLED
• everlasting light

ООО "Вентаус" 141108,
Московская область, г.
Щёлково, ул. Заводская, д.2,
корп. 164

тел.: 8 (495) 646-04-31

www.fireled.ru

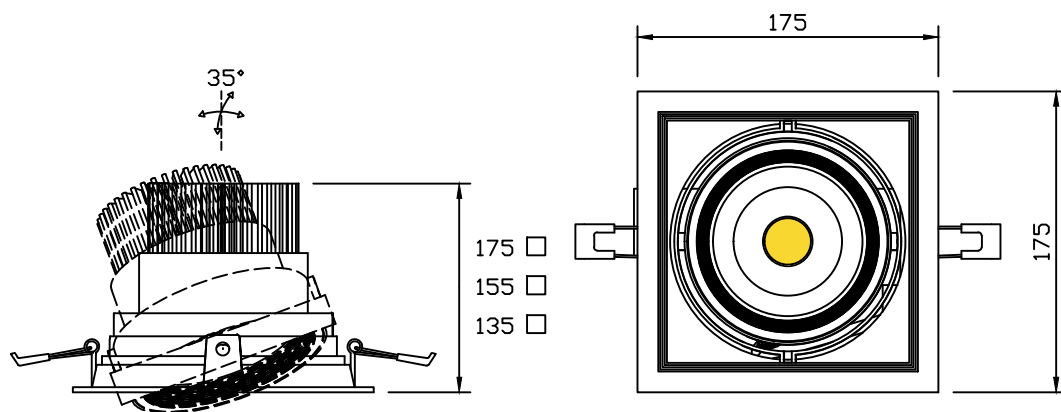
1. Назначение и область применения

Карданный встраиваемый поворотный светильник. Предназначен для освещения торговых центров, офисов, салонов красоты, фитнес центров, домов и квартир.

2. Комплектность поставки:

- светильник, рамка и драйвер в сборе;
- упаковка;
- паспорт изделия.

3. Габаритные размеры светильника FLED-DL 002



Размер врезного отверстия:



4. Параметры упаковки

Габариты индивидуальной упаковки, Д×Ш×В:

190×160×190 мм - 24 шт. ☐

195×185×200 мм - 18 шт. ☐

Масса индивидуальной упаковки с продукцией:

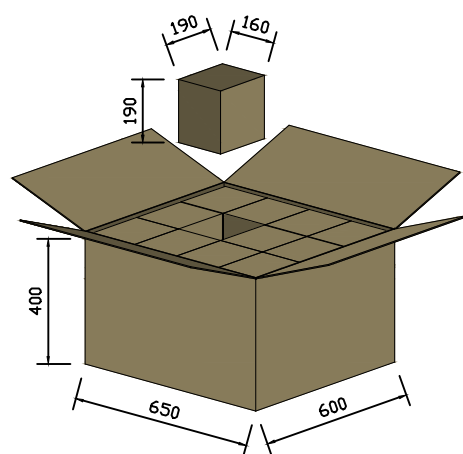
_____ г

Габариты транспортной упаковки, Д×Ш×В:

650×600×400 мм

Масса транспортной упаковки с продукцией:

_____ г



5. Технические характеристики

- Параметры питающей сети	~198÷242 В, 50/60 Гц
- Потребляемая мощность, не более	25 Вт ☐ 32 Вт ☐ 42 Вт ☐ 50 Вт ☐ _____
- Ток входной	0,11А ☐ 0,14А ☐ 0,19А ☐ 0,22А ☐ _____
- Коэффициент мощности (Cos φ)	> 0.95
- Коэффициент пульсации	≤ 1%
- Количество светодиодов (чип COB)	1 шт.
- Цветовая температура	2700K ☐ 3000K ☐ 4000K ☐ 5000K ☐ _____
- Цветопередача	CRI >80 ☐ CRI >90 ☐ _____
- Тип рассеивателя	Рефлектор ☐ Рефлектор-линза ☐
- Угол рассеивания	12° ☐ 24° ☐ 38° ☐ 60° ☐ _____
- Класс светораспределения	П
- Класс электробезопасности	II
- Вид климатического исполнения	УХЛ 4
- Диапазон рабочих температур	-10 ... +45
- Степень защиты оболочки	IP 20
- Габаритные размеры светильника, Д×Ш×В	175×175×135 мм ☐ / 155 мм ☐ / 175 мм ☐
- Цвет корпуса светильника	Белый ☐ Чёрный ☐ Серый ☐ RAL ☐
- Масса светильника, нетто / брутто	855 г / _____ г
- Диммирование:	TRIAC ☐ Wi-Fi ☐ DALI ☐ 0/1-10 ☐

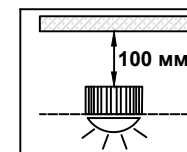
6. Установка и правила эксплуатации:

- распакуйте светильник;
- убедитесь в целостности изоляции проводов питания и отсутствии внешних повреждений;
- сделайте в потолке отверстие размером 155*155 мм;
- подключите светильник к проводу сечением 0,5-1,5 кв.мм;
- проверьте надёжность соединения проводов;
- отогните крепёжные клипсы на рамке и установите светильник в отверстие.

ВНИМАНИЕ!

1. Питание проводов должно соответствовать техническим параметрам светильника во избежание выхода его из строя.

2. Для необходимой вентиляции радиатора расстояние до потолка должно быть не менее 100 мм.



3. Светильники с драйверами из диэлектрического материала (например из пластика), маркированными графическим символом , который указывает на применение гальванической развязки, дополнительного заземления не требуют.

FireLED

7. Требования безопасности

7.1 Все работы по установке и техническому обслуживанию должны проводиться квалифицированным персоналом, имеющим допуск на проведение данного вида работ.

7.2 Установку, чистку, демонтаж светильника и замену его компонентов производить только при отключенной электрической сети.

7.3 При загрязнении светильника очистку поверхности производить мягкой, сухой тканью. Не допускается использование растворителей и других агрессивных моющих средств.

7.4 Загрязнённое стекло очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

7.5 Запрещается устанавливать светильник в помещениях с влажностью >70%.

7.6 Запрещается разбирать светильник.

8. Свидетельство о приёмке

Светильник FLED-DL 012 (РАУНД) признан годным к эксплуатации.

№ партии _____ Дата выпуска _____.20__ г.

Количество изделий в партии _____

Производитель: ООО "Вентаус", 141101, Московская область, г. Щёлково, ул. Фабричная, д. 1, стр. 7.
Контакты: 8 (495) 646-04-31 / www.fireled.ru .

Печать организации производителя

9. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 36/60 месяцев. Срок службы светильника составляет 10 лет.

ВНИМАНИЕ! Гарантия не распространяется:

10.1 На изделие, имеющее механические повреждения.

10.2 В случаях несоблюдения правил эксплуатации и требований безопасности.

10.3 В случаях внесения покупателем технических изменений в конструкцию изделия.

Гарантийный талон

ООО "Вентаус", 141101, Московская область, г. Щёлково, ул. Фабричная, д. 1, стр. 7
на гарантийный ремонт светильника FLED-DL 012 (РАУНД)

№ партии _____ Дата продажи _____.20__ г.

Продавец _____

штамп торгующей организации

Ремонт произведен _____

дата, примечание

Сервисный центр гарантийного ремонта тел.: 8 (495) 646-04-31

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Светильник светодиодный встраиваемый

FLED-DL 012 (РАУНД)

(сертификат TC RU C-RU.АЛ32.В.04676)



FireLED
• everlasting light

ООО "Вентаус"
141101, Московская область,
г. Щёлково, ул. Фабричная,
д. 1, стр. 7

тел.: 8 (495) 646-04-31

www.fireled.ru

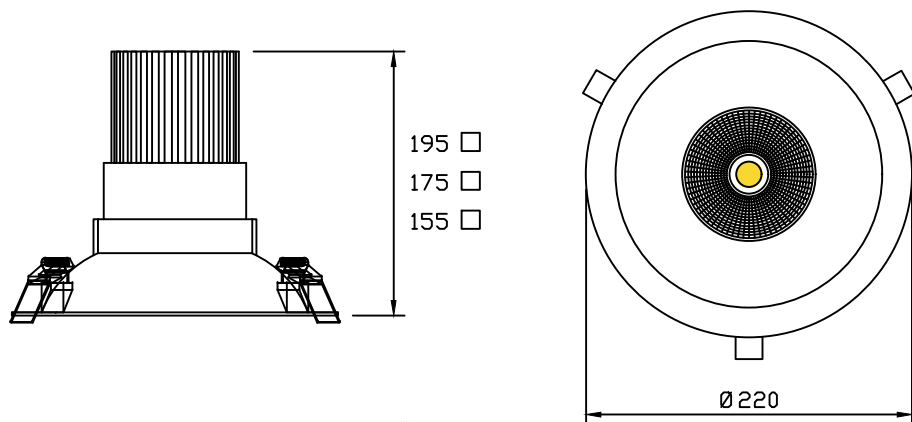
1. Назначение и область применения

Встраиваемый светильник. Предназначен для освещения торговых центров, офисов, салонов красоты, фитнес центров, домов и квартир.

2. Комплектность поставки:

- светильник, рамка и драйвер в сборе;
- упаковка;
- паспорт изделия.

3. Габаритные размеры светильника FLED-DL 012



Размер врезного отверстия:



4. Параметры упаковки

Габариты индивидуальной упаковки, Д×Ш×В:

225×225×195 мм - 18 шт. ☐

190×160×190 мм - 24 шт. ☐

Масса индивидуальной упаковки с продукцией:

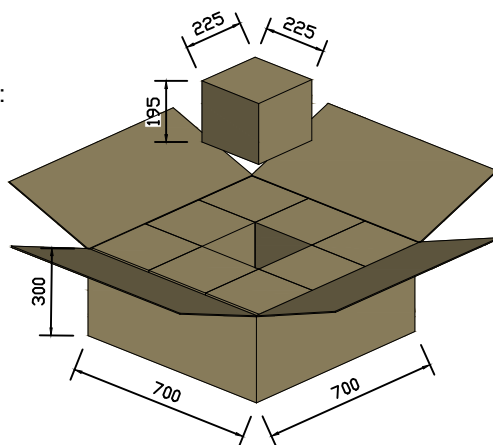
_____ г

Габариты транспортной упаковки, Д×Ш×В:

700×700×300 мм

Масса транспортной упаковки с продукцией:

_____ г



5. Технические характеристики

- | | |
|--|--|
| - Параметры питающей сети | ~198÷242 В, 50/60 Гц |
| - Потребляемая мощность, не более | 25 Вт ☐ 32 Вт ☐ 42 Вт ☐ 50 Вт ☐ _____ ☐ |
| - Ток входной | 0,11А ☐ 0,14А ☐ 0,19А ☐ 0,22А ☐ _____ ☐ |
| - Коэффициент мощности (Cos φ) | > 0.95 |
| - Коэффициент пульсации | ≤ 1% |
| - Количество светодиодов (чип COB) | 1 шт. |
| - Цветовая температура | 2700K ☐ 3000K ☐ 4000K ☐ 5000K ☐ _____ ☐ |
| - Цветопередача | CRI >80 ☐ CRI >90 ☐ _____ ☐ |
| - Тип рассеивателя | Рефлектор ☐ Рефлектор-линза ☐ |
| - Угол рассеивания | 12° ☐ 24° ☐ 38° ☐ 60° ☐ _____ ☐ |
| - Класс светораспределения | П |
| - Класс электробезопасности | II |
| - Вид климатического исполнения | УХЛ 4 |
| - Диапазон рабочих температур | -10 ... +45 |
| - Степень защиты оболочки | IP 20 |
| - Габаритные размеры светильника, Д×В | Ø220×155 мм ☐ / 175 мм ☐ / 195 мм ☐ |
| - Цвет корпуса светильника | Белый ☐ Чёрный ☐ Серый ☐ RAL ☐ |
| - Масса светильника, нетто / брутто | 900 г / _____ г |
| - Диммирование (инструкция прилагается): | TRIAC ☐ Wi-Fi ☐ DALI ☐ 0/1-10 ☐ |

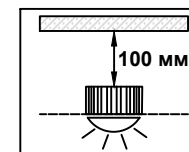
6. Установка и правила эксплуатации:

- распакуйте светильник;
- убедитесь в целостности изоляции проводов питания и отсутствии внешних повреждений;
- сделайте в потолке отверстие диаметром 180 мм;
- подключите светильник к проводу сечением 0,5-1,5 кв.мм;
- проверьте надёжность соединения проводов;
- отогните крепёжные клипсы на рамке и установите светильник в отверстие.

ВНИМАНИЕ!

1. Питание проводов должно соответствовать техническим параметрам светильника во избежание выхода его из строя.

2. Для необходимой вентиляции радиатора расстояние до потолка должно быть не менее 100 мм.



3. Светильники с драйверами из диэлектрического материала (например из пластика), маркированными графическим символом , который указывает на применение гальванической развязки, дополнительного заземления не требуют.

FireLED