

## 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 003 (323) 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 003 (323)

№ 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 003 (323)**

(сертификат ЕАЭС KG417/046.RU.02.08090)



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

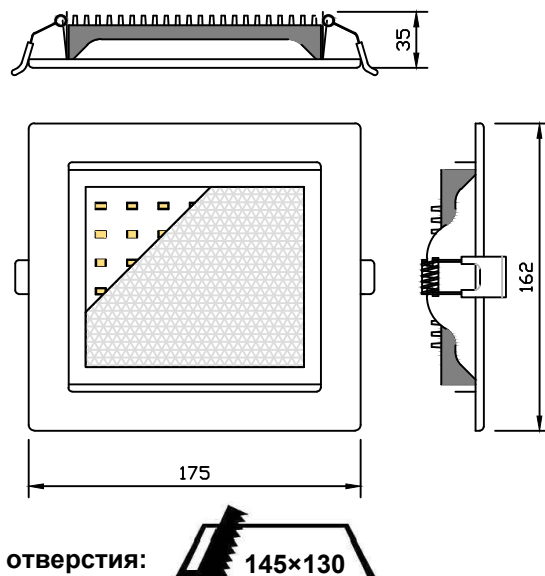
### 1. Назначение и область применения

Встраиваемый светильник. Предназначен для освещения производственных, торговых помещений, магазинов, складов и т.д. Подходит для сетей внутреннего аварийного освещения, питаемых от автономных источников, с выходным напряжением ~198 : 242 В.

### 2. Комплектность поставки:

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

### 3. Габаритные размеры светильника FLED-DL 003



### 4. Параметры упаковки

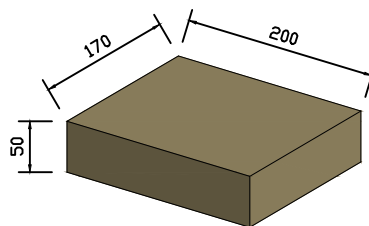
Габариты индивидуальной упаковки, Д×Ш×В:  
200×170×50 мм

Масса индивидуальной упаковки с продукцией:  
755 г

Габариты транспортной упаковки, Д×Ш×В:  
\_\_\_\_\_ мм

Вместимость транспортной упаковки:  
\_\_ единиц товара

Масса транспортной упаковки с продукцией:  
\_\_\_\_\_ г



### 5. Технические характеристики

|                                         |                                                                                                                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| - Параметры питающей сети               | ~198÷242 В, 50/60 Гц                                                                                                        |
| - Потребляемая мощность, не более       | 23 Вт <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/>                                                               |
| - Ток входной                           | 0,10А <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/>                                                               |
| - Коэффициент мощности (Cos φ)          | > 0.95                                                                                                                      |
| - Коэффициент пульсации                 | ≤ 1%                                                                                                                        |
| - Количество светодиодов (чип COB)      | 42 шт.                                                                                                                      |
| - Цветовая температура                  | 4000K <input type="checkbox"/> 6000K <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/>                                |
| - Цветопередача                         | CRI >85 <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/>                                                             |
| - Тип рассеивателя                      | Призматический                                                                                                              |
| - Угол рассеивания                      | 80° <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/>                                                                 |
| - 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 | 175×162×35 мм                                                                                                               |
| - Цвет корпуса светильника              | Белый <input type="checkbox"/> Чёрный <input type="checkbox"/> Серый <input type="checkbox"/> RAL <input type="checkbox"/>  |
| - Масса светильника, нетто / брутто     | 690 г / 755 г                                                                                                               |
| - Диммирование:                         | TRIAC <input type="checkbox"/> Wi-Fi <input type="checkbox"/> DALI <input type="checkbox"/> 0/1-10 <input type="checkbox"/> |

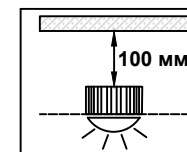
### 6. Установка и правила эксплуатации:

- распакуйте светильник;
- убедитесь в целостности изоляции проводов питания и отсутствии внешних повреждений;
- сделайте в потолке отверстие размером 145×130 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