

## 6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 6.1 Условия транспортирования светильников в зависимости от воздействия механических факторов должны соответствовать группе С ГОСТ 23216, в том числе в части воздействия климатических факторов – группе 4 по ГОСТ 15150.
- 6.2 Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 2 ГОСТ 15150.

## 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- 7.1 Светильник изготовлен в соответствии с ТУ 27.40.25-001-01974483-2018
- 7.2 Светильник признан годным к эксплуатации, сертифицирован на соответствие требованиям Технического Регламента Таможенного Союза:
- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
- ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»
- 7.3 Дата выпуска, номер бригады указаны на внутренней этикетке светильника.

## 8. УТИЛИЗАЦИЯ

- 8.1 Светильники не содержат токсичных материалов, относящихся к опасным отходам, требующим специальной утилизации.
- 8.2 Утилизацию светильников проводят обычным способом в организациях по переработке вторичного сырья.

## 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 9.1 Завод-изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации в течение гарантийного срока.
- 9.2 Гарантийный срок эксплуатации 60 (шестьдесят) месяцев с даты продажи при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
- 9.3 Гарантийный срок на аккумуляторы в составе блоков аварийного питания (БАП) составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты продажи.
- 9.4 Срок службы светильника в нормальных климатических условиях, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет: не менее 8 лет.
- 9.5 Гарантия не распространяется на изделия, имеющие: механические повреждения, следы проникновения влаги внутрь корпуса, следы воздействия агрессивных сред, следы самостоятельного ремонта и изменения конструкции.
- 9.6 При отсутствии штампа торгующей организации или даты продажи гарантийный срок исчисляется со дня изготовления светильника
- 9.7 Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию изделия, улучшающие потребительские свойства.
- 9.8 Организация-изготовитель: ООО «РВЭ» Адрес завода-изготовителя: Московская область, село Ангелово, Центральная улица вл2 с2.
- Более подробную информацию можно найти на сайте: [rvelektro.ru](http://rvelektro.ru)

Светильники стационарные общего назначения  
Торговой марки "RVE"

Модель: RVE-LBX-TRINITY-2X-2046-VG



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники с полупроводниковыми источниками света (светодиодами) предназначены для освещения общественных, торговых, офисных и административных помещений.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Светильники соответствуют ТУ 27.40.25-001-01974483-2018 требованиям ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011.

2.2 Характеристики модели:

|                                                                      |                            |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Номинальная мощность                                                 | 154 Вт                     |
| Номинальный световой поток                                           | 14014 лм                   |
| Габаритные размеры (ДхШхВ)                                           | 2046x2338x110 мм           |
| Способ монтажа                                                       | Встраиваемый под шпаклевку |
| Масса светильника                                                    |                            |
| Напряжение сети питания по ГОСТ 32144-2013                           | 230В±10% 50Гц              |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150                               | УХЛ4                       |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015    | IP20                       |
| Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 61140-2012 | I                          |
| Тип кривой светораспределения                                        | Косинусная(Д)              |
| Коэффициент пульсации                                                | <1%                        |
| Индекс цветопередачи                                                 | CRI 80                     |
| Коррелированная цветовая температура                                 | 4000К                      |

- 2.3 Добавочное обозначение БАП означает, что в светильнике установлен блок аварийного питания. Время работы светильника от внутреннего аккумулятора составит 3 часа.
- 2.4 Качество электроэнергии должно соответствовать требованиям ГОСТ 32144-2013.

3. КОМПЛЕКТАЦИЯ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:

Светильник – 1шт

Упаковка – 1шт

Паспорт – 1шт

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1 **ВНИМАНИЕ!** Установку, демонтаж, чистку светильника и устранение неисправностей производить только при отключенном питающем напряжении.
- 4.2 Светильники выполнены по I классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 60598-1-2017 и должны быть надежно заземлены.

5. ПРАВИЛА МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.1 Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 5.2 Светильники после длительного транспортирования и/или хранения при низких температурах перед установкой необходимо выдержать в отапливаемом помещении при температуре +15...20°С не менее 24 часов.
- 5.3 Освободить светильник от упаковки, проверить комплектность поставки и убедиться в отсутствии механических повреждений.

5.4 Монтаж:

Подготовьте технологическую нишу соответствующей формы и размера светильника с запасом 3 мм по периметру. Закрепите монтажный короб в технологическую нишу через боковые фланцы метизами, соответствующими материалу монтажной поверхности (не входят в комплект поставки). Подключить кабель питания светильника к сети переменного тока 230В согласно схеме (Рис. 2). Установите светильник в монтажный короб, в случае необходимости отрегулируйте высоту магнитного крепежа для обеспечения оптимальной глубины посадки светильника.



- 5.5 При загрязнении светильника его рассеиватель протирается сухой мягкой тканью.
- 5.6 **ВНИМАНИЕ!** В случае обнаружения неисправности светильника обратиться в соответствующую эксплуатационную службу (организацию).
- 5.7 Перед началом эксплуатации светильника с БАП необходима полная зарядка аккумуляторной батареи. Время полной зарядки аккумуляторной батареи БАП составляет 24 часа.

**ВНИМАНИЕ!** Подключение светильника к электрической сети производить только при отключенном питающем напряжении.