

### 1. Назначение

1.1. Светильник стационарный на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначен для общего освещения административно-общественных и производственных помещений и рассчитан для работы в сети переменного тока 220 В ( $\pm 5\%$ ), 50 Гц ( $\pm 2\%$ ). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.

1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-1-99, ГОСТ Р МЭК 60598-1-11 и ЭМС по ГОСТ Р 51318.15-99, ГОСТ Р 51514-99, ГОСТ Р 51317.3.2-06, ГОСТ Р 51317.3.3-08.

1.3. Светильник может быть установлен на опорную поверхность из нормально воспламеняемого материала.

1.4. Класс защиты от поражения электрическим током – II (указан на внутренней этикетке светильника).

### 2. Комплект поставки

|                 |   |
|-----------------|---|
| Светильник, шт. | 1 |
| Упаковка, шт.   | 1 |
| Паспорт, шт.    | 1 |

### 3. Требования по технике безопасности

Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.

### 4. Правила эксплуатации и установка

4.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

4.2. С распакованного светильника снять рассеиватель, в овальные отверстия 15x5, соответствующие установочным размерам (см. табл.), установить опоры пластиковые (при наличии), провести сетевые провода через отверстие в корпусе.

4.3. Корпус зафиксировать на опорной поверхности. Подключить провода к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью (см. рис. 2), установить рассеиватель. *Примечания: к светильникам со II классом защиты провод заземления не подключать, в процессе эксплуатации светильника рассеиватель не снимать.*

4.4. При использовании диммируемого драйвера, управляющие провода подключаются строго с соблюдением полярности, указанной в маркировке (см. рис. 3).

4.5. Закрепить рассеиватель на корпусе светильника.

4.6. Загрязненное стекло очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

### 5. Свидетельство о приеме

Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Контролер \_\_\_\_\_

Упаковщик \_\_\_\_\_

Светильник сертифицирован.

### 6. Гарантийные обязательства

6.1. Завод – изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.

6.2. Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления светильника.

6.3. Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:

8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов;

10 лет – для остальных светильников.

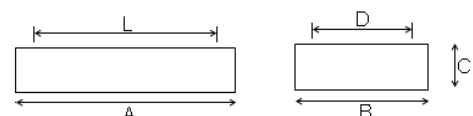
Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань,

ул. Магистральная д.11-а.

Телефон бесплатной горячей линии: 8-800-333-23-77.

### Габариты светильника:

Рис. 1



### Схема электрических соединений:

Рис. 2

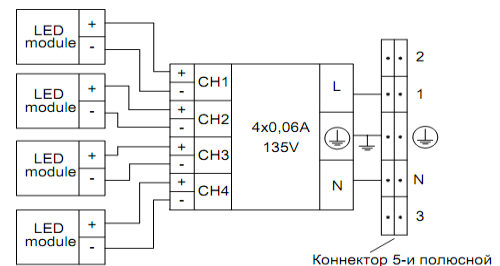
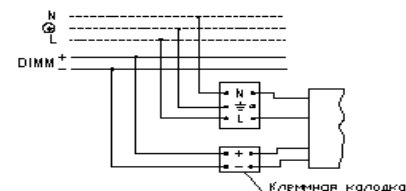


Рис. 3



09/10/13

| Артикул                             | Номинальная мощность, Вт | Цветовая температура, К | Световой поток, люмен | Индекс цветопередачи, Ra | Коэффициент мощности | Габариты, мм, АxВxС | Масса, кг, не более | Установочные размеры, мм, LxD | Климатическое исполнение и категория размещения | Степень защиты от воздействия окружающей среды IP | Тип рассеивателя                           | Технические условия     |            |
|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------|---|---|--|-------------------------|------------|
| OPL/S ECO LED 595 5000K             | 36                       | 5000                    | 2900                  | 80                       | 0,97                 | 650x595x90          | 5,0                 | 560x480                       | УХЛ14   | 20  | Листовой опаловый полимерный в рамке       | ТУ 3461-001-44919750-07 |            |
| OPL/S ECO LED 300 5000K             | 18                       |                         | 1600                  |                          | 0,9                  | 625x310x90          | 3,2                 | 492x270                       |   |   |  |                         |            |
| OPL/S ECO LED 1200x600 5000K        | 72                       |                         | 5800                  |                          | 0,96                 | 1227x610x85         | 9,0                 | 1050x535                      |   |   |  |                         |            |
| OPL/S ECO LED 1200 5000K            | 36                       |                         | 2900                  |                          | 0,97                 | 1225x310x90         | 5,0                 | 1050x270                      |   |   |  |                         |            |
| OPL/S ECO LED 595 4000K             | 36                       | 4000                    | 2750                  | 82                       | 0,95                 | 650x595x90          | 5,0                 | 560x480                       | УХЛ14   | 20  | Листовой опаловый полимерный в рамке       |                         |            |
| OPL/S ECO LED 300 4000K             | 18                       |                         | 1375                  |                          |                      | 625x310x80          | 3,2                 | 492x270                       |   |   |  |                         |            |
| OPL/S ECO LED 1200 4000K            | 36                       |                         | 2750                  |                          |                      | 1225x310x90         | 5,0                 | 1050x270                      |   |   |  |                         |            |
| OPL/S ECO LED 1200 кл.защ. II 4000K | 36                       |                         | 2750                  |                          |                      | 1225x310x90         | 6,9                 | 1050x270                      |   |   |  |                         |            |
| OPL/S ECO LED 1200x600 4000K        | 72                       |                         | 5500                  |                          |                      | 1227x610x85         | 9,0                 | 1050x535                      |   |   |  |                         |            |
| AOT.OPL ECO LED 595 4000K           | 36                       |                         | 4000                  |                          |                      | 2750                | 80                  | 0,95                          |   |   |  |                         | 640x640x85 |
| PRS/S ECO LED 595 5000K             | 36                       | 5000                    | 3200                  | 80                       | 0,97                 | 650x595x90          | 5,0                 | 560x480                       | УХЛ14   | 20  | Листовой призматический полимерный в рамке |                         |            |
| PRS/S ECO LED 300 5000K             | 19                       |                         | 1600                  |                          |                      | 0,95                | 625x310x90          | 3,2                           |   |   |  |                         | 492x270    |
| PRS/S ECO LED 1200x600 5000K        | 72                       |                         | 6400                  |                          |                      | 0,96                | 1227x610x85         | 9,0                           |   |   |  |                         | 1050x535   |
| PRS/S ECO LED 1200 5000K            | 36                       |                         | 3220                  |                          |                      | 0,96                | 1225x310x90         | 5,0                           |   |   |  | 1050x270                |            |
| PRS/S ECO LED 595 4000K             | 36                       |                         | 3000                  |                          |                      | 0,95                | 650x595x90          | 5,0                           |   |   |  | 560x480                 |            |
| PRS/S ECO LED 300 4000K             | 18                       | 1500                    | 0,9                   | 625x310x90               | 3,2                  | 492x270             |                     |                               |   |   |  |                         |            |
| PRS/S ECO LED 1200 4000K            | 36                       | 3000                    | 0,96                  | 1225x310x90              | 5,0                  | 1050x270            |                     |                               |   |   |  |                         |            |
| PRS/S ECO LED 1200x600 4000K        | 72                       | 6000                    | 0,95                  | 1227x610x85              | 9,0                  | 1050x535            |                     |                               |   |   |  |                         |            |