

## ПАСПОРТ

### Световая панель для установки в корпус

#### 1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Световая панель с полупроводниковыми источниками света (светодиодами) предназначена для освещения общественных помещений.

#### 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Световая панель соответствуют ТУ 27.40.39-002-94290139-2024.

2.2 Световая панель изготавливается в исполнении УХЛ категории размещения 4 по ГОСТ 15150-69.

2.3 Питание осуществляется от сети переменного тока напряжением  $230 \pm 10\%$  В, частоты 50 Гц. Качество электроэнергии по ГОСТ 32144-2013.

факторов окружающей среды по ГОСТ 17516-90 М1.

2.4 Класс защиты от поражения электрическим током I.

2.5 Основные параметры:

Таблица 1

Модель	TL04-38-840-ETM
Номинальная мощность	38 Вт
Световой поток	5 500 лм
Цветовая температура	4 000 К
Индекс цветопередачи CRI, Ra	> 80
Коэффициент мощности	более 0,95
Габаритные размеры	530x540x25 мм
Масса панели (нетто)	1,2 кг

#### 3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 В комплект поставки входят:

- Световая панель в сборе – 1 шт.
- Паспорт - 1 шт. в коробке
- Упаковочный пакет – 1 шт.
- Коробка картонная – 1 шт. на десять изделий.
- Монтажный крепеж в комплект изделия не входит.

#### 4 ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 **ВНИМАНИЕ!** Установку, чистку световой панели и ремонт производить только при отключенной электросети.

4.2 Световая панель выполнена по I классу защиты от поражения электрическим током и

должна быть надежно заземлена.

## **5 ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА**

5.1 Световую панель после длительного транспортирования и/или хранения при низких температурах перед установкой необходимо выдержать в отопляемом помещении при температуре +15...20° С не менее 24 часов.

5.2 Световая панель устанавливается в предварительно подготовленный корпус с рассеивателем. Крепление панели к корпусу производится через четыре монтажных отверстия (диаметр 5 мм).

**ВНИМАНИЕ!** Устанавливать световую панель отдельно от корпуса (вне корпуса) непосредственно на монтажную поверхность, стену или потолок недопустимо

5.3 Присоединить заведенные внутрь питающие сетевые провода (сечением 0,75-1,5 мм<sup>2</sup>) к клеммной колодке.

5.4 Подключение панели к электрической сети производить только при обесточенной сети. Подключение заземляющего провода обязательно.

## **6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

6.1 Условия транспортирования световой панели должны соответствовать группе С ГОСТ 23216, в том числе в части воздействия климатических факторов – группе 4 по ГОСТ 15150.

6.2 Условия хранения световой панели должны соответствовать группе условий хранения 2 ГОСТ 15150.

## **7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

7.1 Световая панель признана годной к эксплуатации.

Дата выпуска, отметка ОТК, номер бригады указаны на этикетке.

## **8 УТИЛИЗАЦИЯ**

8.1 Световая панель не содержит токсичных материалов, относящихся к опасным отходам, требующим специальной утилизации.

8.2 Утилизацию световой панели проводят обычным способом в организациях по переработке вторичного сырья

## **9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

9.1 Гарантийный срок эксплуатации 5 лет с даты продажи при соблюдении потребителем условий эксплуатации. Гарантия сохраняется в течение указанного срока при условии, что сборка, монтаж и эксплуатация производится специально обученным техническим персоналом и в соответствии с паспортом на изделие.

9.2 Срок службы световой панели в нормальных климатических условиях, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет не менее 10 лет.

9.3 Претензии за дефекты, появившиеся в течение гарантийного срока из-за небрежного хранения, транспортирования, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания не принимаются.

**Адрес производства:** Россия, 601655, Владимирская область, г. Александров, ул. Гагарина, д. 2, ООО "Технолюкс", тел.: +7 (495) 798-02-50, info@technoluxtm.ru, [www.technoluxtm.ru](http://www.technoluxtm.ru)