**СВЕТИЛЬНИК**

**Серия Sauna**

**Паспорт**

**1 Назначение и область применения**

1.1 Светильники серии Sauna (далее - светильники) предназначены для освещения жилых, подсобных, общественных и производственных помещений, а так же помещений с повышенной влажностью и температурой (бани, сауны, бассейны и т.п.)

1.2 Светильники рассчитаны на работу с лампами накаливания (ЛОН) с цоколем Е27.

1.3 Светильники предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В и частотой 50 Гц.

1.4 Светильники по способу установки являются стационарными и монтируются на стену или потолок только из невоспламеняемых строительных материалов.

1.5 Светильники изготавливаются по ТУ РБ 300541279.006-2002.

2 Технические характеристики

2.1 Основные технические характеристики светильников представлены в таблице

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование параметра | | Значение |
| Номинальное напряжение, В. | | 220 |
| Частота переменного тока, Гц | | 50 |
| Диапазон температур окружающей среды в условиях эксплуатации, °С | | -45… +125 |
| Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75 | | II |
| Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254-2015 | | IP65 |
| Тип цоколя | | Е27 |
| Габаритные размеры (lxhxb), мм не более | | 138х105x84 |
| Масса, кг не более | | 0,5 |
| Мощность лампы накаливания, Вт не более | При установке на потолке | 40 |
| При установке на стене | 60 |
| Сечение подключаемых проводников, мм2 | | 0,75…1,5 |
| Максимальный диаметр кабеля для монтажа, мм | | 6 |

**3 Комплект поставки**

В комплект поставки входят:

Светильник в сборе - 1 шт.

Руководство по эксплуатации. Паспорт - 1 шт.

Дюбель-гвоздь 6х40 – 2шт.

**4 Подготовка к работе**

4.1 Распаковать светильник, снять плафон, выкрутив его из корпуса.

4.2 Вывинтить два винта в патроне Е27, извлечь патрон.

4.3 Пропустить питающий кабель через уплотнительный сальник (предварительно сделав отверстие), убедиться что кабель плотно обжимается сальником. Подключить провода к зажимам патрона, согласно маркировке L N. Зафиксировать уплотнительный сальник в корпусе светильника.

4.4 Закрепить патрон в корпусе с помощью двух винтов и гаек в основании корпуса светильника

4.5 Закрепить корпус светильника двумя дюбель-гвоздями в намеченном месте установки.

4.6 Вкрутить лампу накаливания в патрон светильника, причем мощность лампы не должна превышать максимальные значения указанные в таблице 1. Закрутить плафон в корпус до упора, убедиться при этом, что уплотнительная прокладка плотно сжата. Светильник готов к эксплуатации.

**5 Техническое обслуживание**

При замене лампы следует проверять прочность закрепления патрона, состояние мест присоединения проводов, состояние рассеивателя, состояние уплотнительных элементов. Чистку деталей светильника производить мягкой ветошью.

**6 Требование безопасности при эксплуатации и монтаже**

Работы связанные с монтажом и техническим обслуживанием, производить только при отключенной питающей сети. Установка светильника должна производиться только специалистом соответствующей квалификации. При обнаружении неисправности светильника обратиться к специалисту соответствующей квалификации. Устранение неисправности и техническое обслуживание должно производиться только специалистом соответствующей квалификации.

**ВНИМАНИЕ!**

При установке светильников в помещениях с высокими температурами и повышенным уровнем влажности учитывать следующие ограничения по установочным зонам (см. рисунок 1).Монтаж светильника осуществлять в месте не доступном для случайного прикосновения, при этом электромонтаж осуществлять термостойкими проводниками с рабочей температурой до 180°С, либо предусмотреть защиту проводов термостойкими трубками

Светильник с разбитым или треснувшим стеклянным плафоном, поврежденными уплотнительными элементами и другими механическими повреждениями эксплуатировать запрещено.

**7 Правила транспортирования, хранения и утилизации.**

Условия транспортирования светильников

Транспортирование светильников должно производиться при температуре от плюс 40°С до минус 50°С при условии защиты светильников от осадков.

Хранить светильники в упаковке в закрытых помещениях при температуре от от плюс 40°С до минус 50°С и относительной влажности 75%.При этом наличие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных веществ не допускается.

По истечении срока службы светильники утилизировать в соответствии с указаниями местных органов власти.

*Рисунок 1 Установочные зоны светильника*

**8 Гарантийные обязательства**

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие светильников требованиям ТУ РБ 300541279.006-2002 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных ТУ.

Гарантийный срок эксплуатации 30 месяцев со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения. Срок службы не менее 10 лет.

При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности за прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каким бы то ни было образом связанные с изделием а так же возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения условий эксплуатации, установки изделия, либо умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.

Ни при каких обстоятельствах ответственность предприятия изготовителя не может превысить собственной стоимости изделия.

**9 Свидетельство о приемке**

Светильники соответствуют ТУ РБ 300541279.006-2002 и признаны годным для эксплуатации.

Произведено по заказу и под контролем ООО ИТАЛМАК

|  |
| --- |
| Заполняет торговая организация  Наименование торговой организации, контактный телефон  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата продажи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.П.  Продавец (подпись)\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

Поставщик:

ООО «ИТАЛМАК»

125362, г. Москва, ул. Вишневая, д.9 к.1 оф. 305

т. 8(495)232-97-46

e-mail: info@italmac-light.ru

Изготовитель:

ЧПТУП, ”Витебское электротехническое

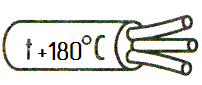
предприятие ”СВЕТ”

РБ, г. Витебск, ул. Ломоносова 2А

Сертификат соответствия:

№ ТС BY /112.02.01.005 00538

Срок действия с 12.08.2016 по 11.08.2021

ТУ РБ 300541279.006-2002

Представитель службы контроля предприятия

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201 г.