

1 ПРИЗНАЧЕННЯ ВИРОБУ

1.1 Світильники серії РСП12В, ЖСП12В, які далі іменуються "світильники", призначені для загального освітлення промислових приміщень і розраховані на роботу з газорозрядними лампами високого тиску в мережі змінного струму з номінальною напругою 220 В, номінальної частоти 50 Гц для потреб внутрішнього ринку.

1.2 Оточуюче середовище – пильні вологі промислові приміщення, вибухонебезпечні зони класів В-Іб і В-Іа і пожежонебезпечні зони класів П-І і П-ІІ за класифікацію "Правил устройства электроустановок" (ПУЭ) табл. VII-3-12 і VII-4-3 розділу VII.

Тип атмосфери-ІІ за ГОСТ 15150-69..

2 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основні параметри світильників вказані в таблиці 1.

2.2 Кліматичне виконання У, категорія розміщення 3 за ГОСТ 15150-69.

2.3 Номінальне значення кліматичних факторів за ГОСТ 15150-69 і ГОСТ 15543.1-89.

2.4 Група механічного виконання М1 за ГОСТ 17516.1-90.

2.5 Ступінь захисту світильників від дії навколишнього середовища IP54 за ГОСТ 14254-80.

2.6 Коефіцієнт корисної дії, не менше-70%.

2.7 Світильники можуть відрізнятися від раніше випущених, так як в процесі виробництва, підприємство залишає за собою право вносити конструктивні зміни, спрямовані на покращення їх параметрів.

1 НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1 Светильники серии РСП12В, ЖСП12В, которые в дальнейшем именуемые "светильники", предназначены для общего освещения промышленных помещений и рассчитаны на работу с газоразрядными лампами высокого давления в сети переменного тока с номинальным напряжением 220В, номинальной частоты 50Гц, для нужд внутреннего рынка.

1.2 Окружающая среда-пыльные влажные промышленные помещений, взрывоопасные зоны В-Іб и В-Іа и пожароопасные зоны П-І и П-ІІ согласно классификации "Правил устройства электро-установок" (ПУЭ) табл.VII-3-12 и VII-4-3 раздела VII.

Тип атмосферы – ІІ за ГОСТ 15150-69.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные параметры светильников указаны в таблице 1.

2.2 Климатическое исполнение. У, категория размещения 3 по ГОСТ 15150-69.

2.3 Номинальное значение климатических факторов по ГОСТ 15150-69 и ГОСТ 15543.1-89.

2.4 Группа механического исполнения М1 по ГОСТ 17516.1-90.

2.5 Степень защиты светильников от действий окружающей среды IP 54 за ГОСТ 14254-80.

2.6 Коэффициент полезного действия, не менее-70%.

2.5 Светильники могут отличаться от ранее выпущенных, так как в процессе изготовления, предприятие оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, направленные на улучшение их параметров.



СВІТИЛЬНИКИ СЕРІЇ РСП12В, ЖСП12В
СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ РСП12В, ЖСП12В

ПАСПОРТ

ЖИЦД.676110.066 ПС



051

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАЧАННЯ

В комплект постачання входять:

- світильник зібраний;
- паспорт-1 примірник на кожні 10 світильників.

4 БУДОВА ВИРОБУ

4.1 Габаритні і установочні розміри світильників вказані на рис. 1.

4.2 Світильники складаються із корпусу 1, ковпака 5, сальників 2 (з одним або двома в залежності від виконання), скоб 3,4.

Світильники з двома сальниковими вводами дозволяють здійснювати транзитну прокладку через корпус трьох фаз групової мережі з номінальною напругою 380/220В.

5 ВКАЗІВКИ ЩОДО ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

5.1 Встановлюйте світильник на неспалюючому матеріалі.

5.2 В процесі експлуатації здійснюйте періодичні огляди світильника, при цьому перевіряйте надійність ущільнення, контактів і кріплень.

5.3 Здійснюйте заміну ламп, огляд і усунення поломок при вимкненій напрузі.

5.4 При монтажі заземліть світильник.

5.5 Не встановлюйте в світильник ламп, потужність яких відрізняється від вказаної в маркуванні.

6 ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ І ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

6.1 Установка світильника може проводитись на:

- трос або гак;

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входять:

- світильник собраний;
- паспорт-1 на каждые 10 світильников.отдельными

4 УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ

4.1 Габаритные и установочные размеры светильников указаны на рис. 1.

4.2 Светильники состоят из корпуса 1 сальников 2 (с одним или двумя в зависимости от исполнения) скоб 3,4, отражателя 5.

Светильники с двумя сальниковыми вводами позволяют осуществлять транзитную прокладку через корпус трех фаз групповой сети номинальным напряжением 380/220В.

5 УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Светильник устанавливайте на несгораемый материал.

5.2 В процессе эксплуатации производите периодические осмотры светильника, при этом проверяйте надежность уплотнений, контактов и креплений.

5.3 Производите замену ламп, осмотр и устранение неисправностей при отключенном напряжении.

5.4 При монтаже заземляйте светильник.

5.5 Не устанавливайте в светильник ламп, мощность которых отличается от указанной в маркировке.

6 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1 Установка светильника может производиться на:

- трос или гак;

- на вертикальную або горизонтальную плоскость з допомогою скоб 3 або 4

6.2 Ввід від електричної мережі проводять кабелем діаметром від 7 до 15 мм.

6.3 Для підключення світильників до електричної мережі необхідно (рис. 3):

6.3.1 Викрутити два гвинти 6, що кріплять кришку 2, відкрити кришку 2.

6.3.2 Викрутити втулку 3, вийняти шайбу 4 і кільце ущільнююче 5.

6.3.3 Протягнути кабель через втулку 3, шайбу 4, і кільце ущільнююче 5 і зібрати у зворотньому порядку.

6.3.4 Під'єднати жили кабеля до клем блоку затискачів 1 і гвинтів заземлення 7.

6.3.5 Встановити кришку 2, закрутити гвинти 6.

6.3.6 Встановити лампу.

6.3.7 Закріпити скло 5 рис.1 до корпусу при допомозі трьох гвинтів (або затискачів).

7 ПРАВИЛА ЗБЕРІГАННЯ І ТРАНСПОРТУВАННЯ

7.1 Світильники повинні зберігатися в закритих, сухих провітрюваних приміщеннях.

Категорично забороняється зберігання світильників разом з кислотами, лугами і в приміщеннях, де можуть утворюватись агресивні пари і газу.

7.2 Світильники можуть транспортуватись в контейнерах, а в межах міста – закритим автотранспортом.

7.3 При транспортуванні, погрузці і вигрузці запакованих світильників необхідно запобігати попаданню атмосферних опадів і механічних пошкоджень.

- на вертикальную или горизонтальную поверхность при помощи скоб 3 или 4.

6.2 Ввод от электрической сети производится кабелем диаметром от 7 до 15 мм.

6.3 Для подключения светильников к электрической сети необходимо (рис. 3):

6.3.1 Открутить два винта 6, которые крепят крышку 2, открыть крышку 2.

6.3.2 Открутить втулку 3, вынуть шайбу 4 и кольцо уплотнительное 5.

6.3.3 Протянуть кабель через втулку 3, шайбу 4, кольцо уплотнительное 5 и собрать в обратном порядке.

6.3.4 Подсоединить жилы кабеля к клеммам блока зажимов 1 и винтам заземления 7.

6.3.5 Установить крышку 2, закрутить винты 6.

6.3.6 Установить лампу.

6.3.7 Закрепить стекло 5 рис. 1 к корпусу при помощи трех винтов (или зажимов).

7 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

7.1 Светильники должны храниться в закрытых, сухих проветриваемых помещениях.

Категорически запрещается хранение светильников совместно с кислотами, щелочами и в помещениях, где могут образоваться агрессивные пары и газы.

7.2 Светильники могут транспортироваться в контейнерах, а в пределах города – закрытым автотранспортом.

7.3 При транспортировании, погрузке и выгрузке упакованные светильники должны быть предохранены от атмосферных осадков и механических повреждений.

8 СВИДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Світильники _____
відповідають технічним умовам
ТУ УЗ.62-00214267-032-96 і визнані,
придатними для експлуатації.

Штамп ВТК _____

Дата виготовлення _____
рік, місяць

9 ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Підприємство-виробник гарантує
роботу світильника на протязі 18
місяців з початку експлуатації, при
додержанні споживачем умов монтажу,
експлуатації, транспортування і
зберігання.

10 ВІДОМОСТІ ПРО РЕКЛАМАЦІЇ

Рекламаційні претензії
пред'являються підприємству-
виробнику при умові виявлення
дефектів і несправностей, які ведуть
до виходу з ладу світильників раніше
гарантійного строку.

У рекламацийному акті вказати:

- тип світильника;
- дефекти і несправності;
- умови, при яких вони виявлені;
- час початку експлуатації.

АДРЕСА ЗАВОДУ-ВИРОБНИКА

ТОВ «ОСП Корпорація-Ватра»,
Україна, 46000
м. Тернопіль, вул. Микулинецька, 46
Телефони: 27-87-89, 27-86-02
тел./факс 225-449, 253-471

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильники _____
соответствуют техническим условиям
ТУ УЗ.62-00214267-032-96 и признаны
годными для эксплуатации.

Штамп ОТК _____

Дата выпуска _____
год, месяц

9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гаран-
тирует работу светильников в течение
18 месяцев с начала эксплуатации,
при соблюдении потребителем
условий эксплуатации, транспортиро-
вания, хранения и монтажа.

10 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Рекламационные претензии
предъявляются предприятию-
изготовителю в случае выявления
дефектов и неисправностей, ведущих к
выходу из строя светильников ранее
гарантійного срока.

В рекламационном акте указать:

- тип светильника;
- дефекты и неисправности;
- условия, при которых они выявлены;
- время с начала эксплуатации.

АДРЕС ПРЕДПРИЯТИЯ- ИЗГОТОВИТЕЛЯ

ООО «ОСП Корпорація-Ватра»,
Україна, 46000
г. Тернополь, ул. Микулинецкая, 46.
Телефоны: 27-87-89, 27-86-02
тел/факс 225-449, 253-471

