

СВЕТИЛЬНИКИ СТАЦИОНАРНЫЕ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ



1. Назначение

- 1.1 Светильники стационарные для общественных и промышленных зданий (далее светильники) предназначены для общего освещения производственных, общественных, спортивных и иных помещений.
- 1.2 Светильник соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 года № 768; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года № 879.

2. Технические характеристики

- 2.1 Светильники рассчитаны для работы в сетях переменного тока с номинальным напряжением 220 В, 50 Гц.
- 2.2 Светильники соответствуют климатическому исполнению У, категории размещения 3 по ГОСТ 15150.
- 2.3 Коэффициент мощности светильников со встроенным ПРА – не менее 0,53.
- 2.4 Степень защиты светильников без защитного стекла – IP23, с защитным стеклом – IP54.
- 2.5 Класс защиты светильников от поражения электрическим током - I.
- 2.6 Основные технические характеристики приведены в приложении 1.

3. Комплектность

- 3.1 Светильники являются комбинированными светильниками, состоящими из корпуса и отражателя. Светильники поставляются комплектно: корпус и отражатель. Защитные стекла и защитные сетки являются компонентами светильников и поставляются как дополнительные изделия (аксессуары).
- 3.2 В комплект поставки светильника входит:

Корпус, шт	
Отражатель, шт	
Паспорт, шт	

- 3.3 Лампа в комплект поставки не входит.

4. Устройство

- 4.1 Общий вид светильников приведен на рис 1.
- 4.2 Светильники состоят из корпуса, в котором крепится патрон и ПРА и отражателя.
- 4.3 Монтаж на участке от ПРА до клеммных колодок светильника осуществлять проводами или кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 120° С.
- 4.4 Схемы электрических соединений приведены на рис. 2.

5. Требования по технике безопасности

- 5.1 Установку, подключение светильника к сети, ремонт и обслуживание (замену ламп, чистку) производить только при отключенном питании.
- 5.2 Не включать светильник без заземления.

5.3 Внимание! Газоразрядные лампы используемые в светильниках содержат ртуть! Вышедшие из строя лампы подлежат утилизации и обезвреживанию в установленном порядке.

6. Подготовка к работе, установка, эксплуатация

- 6.1 Распакуйте корпус и отражатель и убедитесь в их соответствии комплектации светильника.
- 6.2 Подсоедините провод питания к клеммной колодке расположенной внутри корпуса светильника.
- 6.3 Установите корпус светильника в рабочее положение.
- 6.4 Соедините отражатель с корпусом посредством трех байонетных соединений.
- 6.5 Вверните лампу в патрон, закройте защитное стекло/защитную сетку.
- 6.6 При необходимости укомплектуйте светильник защитным стеклом и/или защитной сеткой.
- 6.7 Эксплуатация светильника должна осуществляться в соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей".
- 6.8 Загрязненный отражатель, защитное стекло, источник света рекомендуется очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

7. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует требованиям ТУ 3461-002-12926234-2013 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска " " _____ 20 г.

Контролер _____

Упаковщик _____

Светильник сертифицирован.

8. Транспортирование и хранение

- 8.1 Светильники должны храниться в закрытых, сухих, проветриваемых помещениях. В воздухе помещения не должно быть кислотных, щелочных и других примесей, вызывающих коррозию.
- 8.2 Светильники должны транспортироваться железнодорожным транспортом (в крытых вагонах или в универсальных контейнерах) и крытым автотранспортом.

9. Гарантийные обязательства

- 9.1 Изготовитель гарантирует нормальную работу светильника в течении 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, при соблюдении условий эксплуатации, транспортировки и хранения.
- 9.2 Срок сохраняемости светильников до ввода в эксплуатацию не более 1 года.
- 9.3 Выход ламп из строя браком не является.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Таблица 1. Типы, основные светотехнические, габаритные и установочные параметры, масса светильников.

Обозначение типа	Тип лампы, количество, мощность (Вт), цоколь	Характеристики корпуса/отражателя	Класс светораспределения	Тип кривой силы света	КПД, % не менее	Защитный угол, град	Размеры: DхН, мм, не более	Масса, кг, не более								
1	2	3	4	5	6	7	8	9								
РСП01-125-711 Люкс	ДРЛ, 1x125, E27	Полимер/ алюминий	II	Г	75	15	Ø350x445	4,2								
РСП01-250-711 Люкс	ДРЛ, 1x250, E40						Ø435x525	4,4								
РСП01-400-711 Люкс	ДРЛ, 1x400, E40						Ø505x565	4,8								
РСП01М-125-711 Люкс	ДРЛ, 1x125, E27	Полимер/ сталь					II	Г	75	15	Ø350x445	4,2				
РСП01М-250-711 Люкс	ДРЛ, 1x250, E40										Ø435x530	4,4				
РСП01М-400-711 Люкс	ДРЛ, 1x400, E40										Ø505x570	4,8				
ГСП01-70-711 Люкс	ДРИ, 1x70, E27	Полимер/ алюминий									II	Г	75	15	Ø350x345	4,2
ГСП01-100-711 Люкс	ДРИ, 1x100, E27															
ГСП01-150-711 Люкс	ДРИ, 1x150, E27															
ГСП01-250-711 Люкс	ДРИ, 1x250, E40														Ø435x435	4,4
ГСП01-400-711 Люкс	ДРИ, 1x400, E40	Ø505x465													4,8	
ГСП01М-70-711 Люкс	ДРИ, 1x70, E27	Полимер/ сталь													II	Г
ГСП01М-100-711 Люкс	ДРИ, 1x100, E27															
ГСП01М-150-711 Люкс	ДРИ, 1x150, E27															
ГСП01М-250-711 Люкс	ДРИ, 1x250, E40		Ø435x435	4,4												
ГСП01М-400-711 Люкс	ДРИ, 1x400, E40	Ø505x465	4,8													
ЖСП01-70-711 Люкс	ДНаТ, 1x70, E27	Полимер/ алюминий	II	Г	75	15	Ø350x345	4,2								
ЖСП01-100-711 Люкс	ДНаТ, 1x100, E40															
ЖСП01-150-711 Люкс	ДНаТ, 1x150, E40															
ЖСП01-250-711 Люкс	ДНаТ, 1x250, E40						Ø435x435	4,4								
ЖСП01-400-711 Люкс	ДНаТ, 1x400, E40	Ø505x465					4,8									
ЖСП01М-70-711 Люкс	ДНаТ, 1x70, E27	Полимер/ сталь					II	Г	75	15	Ø350x345	4,2				
ЖСП01М-100-711 Люкс	ДНаТ, 1x100, E40															
ЖСП01М-150-711 Люкс	ДНаТ, 1x150, E40															
ЖСП01М-250-711 Люкс	ДНаТ, 1x250, E40										Ø435x435	4,4				
ЖСП01М-400-711 Люкс	ДНаТ, 1x400, E40	Ø505x465									4,8					

Модификация «Люкс» обозначает комплектацию светильника ПРА европейского производителя.

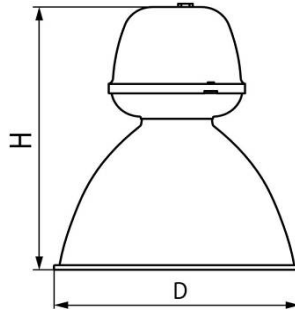
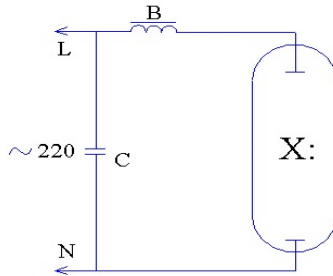
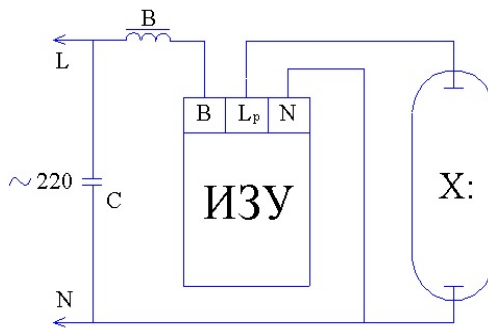


Рис. 1. Светильники со встроенным ПРА



РСП



ЖСП, ГСП

Рис. 2. Схемы электрических соединений компенсированные.



Адрес изготовителя: ООО «Ксенон»

431430, Россия, Республика Мордовия, Инсарский район, г. Инсар, ул. Советская, 68

Тел./факс: 8 (8342) 47-92-24, 48-01-92, 24-25-41

e-mail: xenon@xnn.ru; www.xnn.ru