



Подвесной светодиодный светильник
Индустрия ССП01-60-250*

Руководство по эксплуатации
Паспорт

1 Общие сведения

Подвесной светодиодный светильник «Индустрия» ССП01-60-250* предназначен для общего освещения производственных и складских помещений. Светильники изготавливаются в соответствии с ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003.

Основные технические характеристики светильников представлены в таблице 1.

Внешний вид и габаритные размеры светильников представлены на рисунке 1.

Таблица 1 – Основные технические характеристики.

Параметр	«Индустрия» ССП01-60-250*
Напряжение питания:	175...240 В, 50 Гц \approx
Потребляемая мощность:	130 Вт
Коэффициент мощности:	> 0,98
Световой поток:	до 11 000 лм
Цветовая температура:	5000К
Двойной угол половинной яркости:	120°
Габаритные размеры, масса:	Ø565x600 мм, 7 кг
Степень защиты:	IP54
Диапазон рабочих температур:	- 40 °С...+40 °С
Ресурс непрерывной работы:	не менее 50 000 ч

Климатическое исполнение светильников – УХЛ категории 1 по ГОСТ 15150-69. Класс защиты светильников от поражения электрическим током – I. Кривые силы света представлены на рисунке 2.

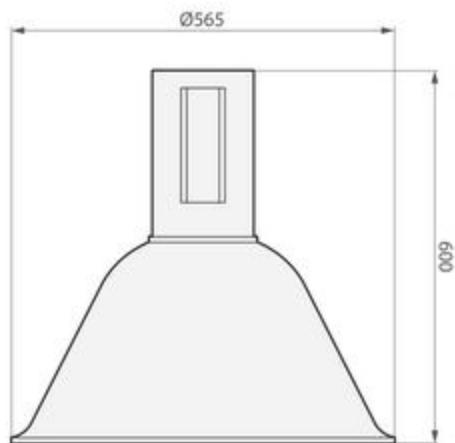


Рисунок 1 – Габаритные размеры.

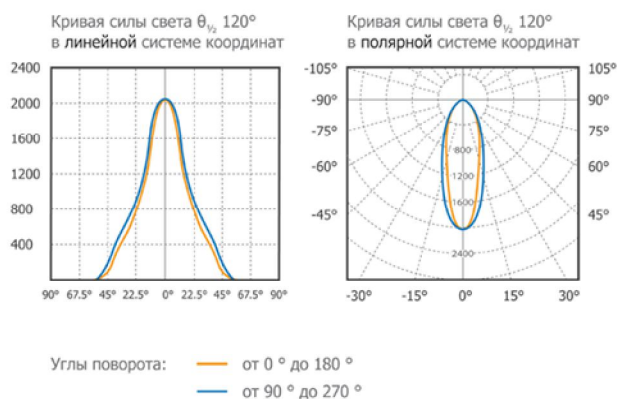


Рисунок 2 – Кривые силы света.

2 Монтаж и подключение светильников

Светодиодные светильники «Индустрия» монтируются путем подвеса на крюк. Диаметр кольца подвеса Ø20 мм. Эскиз узла крепления представлен на рисунке 3. Подключение светильников к сети электропитания потребителя, с напряжением питания от 175 до 240 В \approx , осуществляется через клеммную колодку в кейсе STEAB Paduro 5625/08 IP68. Схема подключения представлена в комплектной инструкции на кейс. Светильник может быть подключен по двум линия электропитания, для последовательного подключения нескольких светильников (рисунок 4).

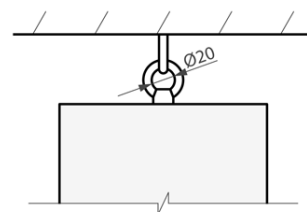
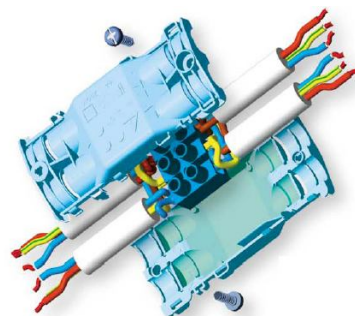


Рисунок 3 – Подвес.

Рисунок 4 – Кейс с STEAB Paduro.

3 Указания по работе и обслуживанию светильников

Светодиодный светильник должен эксплуатироваться в условиях, соответствующих типу его применения. Все работы, связанные с подключением и монтажом должны производиться специалистами. Светильник, подключенный к сети электропитания, обеспечивает освещение с соответствующей его типу яркостью в постоянном режиме работы.



В целях повышения надёжности и увеличения срока службы, рекомендуется периодически осматривать находящийся в эксплуатации светильник с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности. В случае обнаружения загрязнений, следует удалить их на отключенном от сети электрического тока светильнике. Ремонт поврежденных и вышедших из строя светильников должен осуществляться на предприятии-изготовителе или в специализированных организациях. Не следует подвергать светильник механическим воздействиям и другим агрессивным нагрузкам.

4 Транспортировка и хранение

Светильник должен храниться и транспортироваться в штатной упаковке, предохраняющей его от механических повреждений. Условия транспортирования светильника в части воздействия механических нагрузок — по группе Л ГОСТ 23216-78, в части воздействия климатических факторов устройство устойчиво к воздействию температуры при транспортировании от минус 50 до плюс 60 °С в соответствии с требованиями ГОСТ В20.39.304 для группы 1.1, предельное пониженное атмосферное давление при транспортировании 90 мм рт. ст. Срок хранения – 5 лет со дня изготовления.

5 Комплект поставки

Комплект поставки включает в себя: (1) Светодиодный светильник «Индустрия» ССП01-60-250*; (2) Кейс STEAB Padigo 5625/08 IP68 с инструкцией; (3) Упаковочная тара; (4) Руководство по эксплуатации, Паспорт.

Сведения о ремонте

Дата приема	Дата выполнения	Номер наряда	Подпись ответственного лица



ООО «Световод»

117249, г. Москва, Научный проезд, д. 20

Телефон +7 (495) 668-30-45

www.svetovod.ru

svetovod@svetovod.ru