



ООО «МГК «Световые технологии»

Шинопровод и аксессуары

ПАСПОРТ

1. Назначение

- 1.1. Трехфазный шинопровод прямоугольного сечения изготовлен из алюминия, окрашенного белой, черной краской или цвета металл.
- 1.2. Шинопровод содержит четыре электрических проводника. Светильники к шинопроводу могут переключаться при помощи переходника (адаптера) с переключателем к любой из трех фаз.
- 1.3. На шинопровод устанавливаются световые приборы, рассчитанные на рабочее напряжение 230-240 ($\pm 10\%$) В, максимально допустимый ток – 16 А.
- 1.5. Шинопровод соответствует степени защиты IP20 по ГОСТ 14254-96.
- 1.6. Климатическое исполнение и категория размещения – УХЛ4.
- 1.7. При установке светильников со смещенным центром тяжести относительно оси шинопровода крутящий момент не должен превышать значения 1,5-2 Нм

2. Технические характеристики

Номинальное напряжение, В	230- 240
Частота тока, Гц	50-60
Габаритные размеры, мм	
Длина	1000/2000/3000/4000
Ширина	35
Высота	36
Масса шинопровода, кг	0,9/1,8/2,7/3,6
Класс защиты от поражения электрическим током	I

3. Комплект поставки

Шинопровод, шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1
Аксессуары, шт.	поставляются по отдельному заказу

4. Требования по технике безопасности

- 4.1. Эксплуатация шинопровода производится в соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей".
- 4.2. Отключить питающее напряжение перед установкой шинопроводной системы.
- 4.3. Установить светильники.
- 4.4. Провода питания подвести к вводу питания шинопровода и подключить в соответствии с указанной полярностью на клеммы L1, L2, L3, N.
- 4.5. Убедитесь в правильности подключения нейтрального провода ввода питания шинопровода перед его использованием.
- 4.6. Шинопроводная система не подходит для подключения индуктивных нагрузок.
- 4.7. Любые возникающие вопросы по установке и обслуживанию шинопроводной системы уточняйте у профессионального техника. Все электрические компоненты должны быть установлены и поддержаны профессионально квалифицированным человеком.
- 4.8. Пользователь несет ответственность за электрическую, механическую и тепловую совместимость между шинопроводной системой и установленными светильниками.

5. Гарантийные обязательства

- 5.1. Завод изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить шинопровод, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации течение гарантийного срока.
- 5.2. Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления шинопровода.
- 5.3. Срок службы шинопроводов в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет 10 лет.

Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань, ул. Магистральная д.11-а.

Дата продажи _____

Штамп магазина _____

Габаритные размеры шинопровода

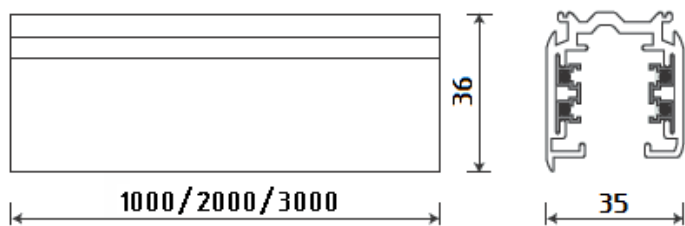
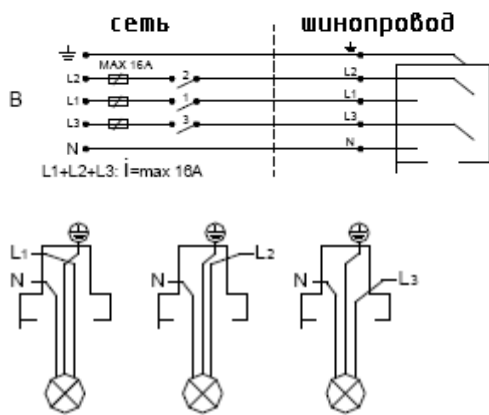
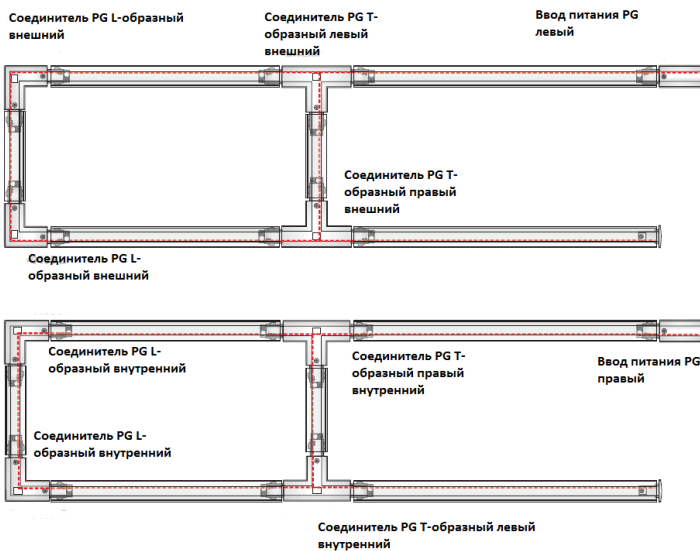
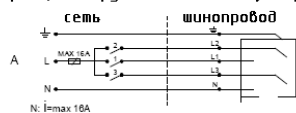


Схема электрических соединений

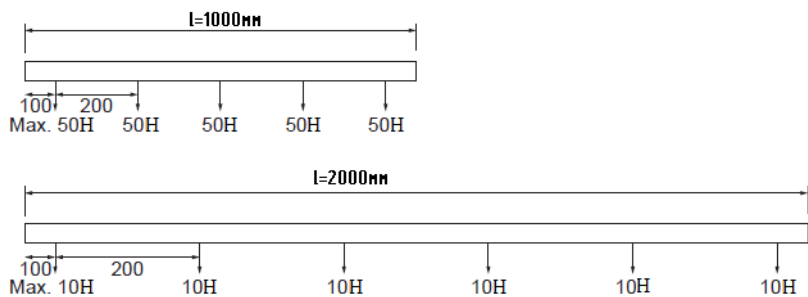
3 фазы, 3 нагрузки ~220-240V, 16A, 3.8KVA



1 фаза, 3 нагрузки ~220-240V, 16A, 3.8KVA

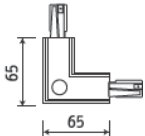
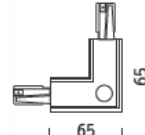
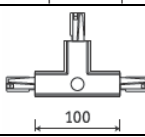
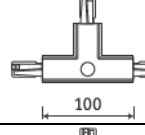
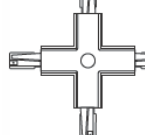
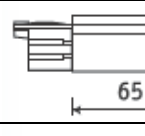
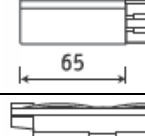
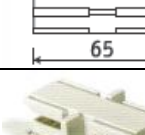

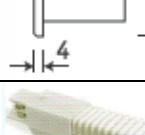


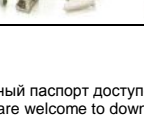


Распределение нагрузки на шинопроводе



RUS

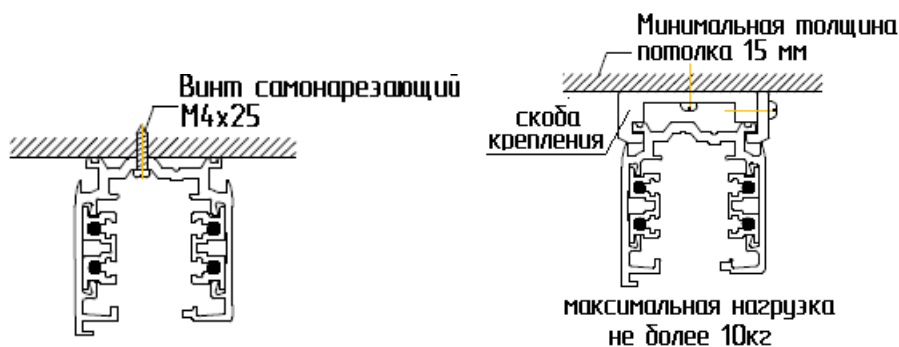
Аксессуары для шинопровода

	Артикул	Примечание
 <p>1.</p>	Соединитель PG L-образный внутренний	Может быть использовано как узел ввода питания
 <p>2.</p>	Соединитель PG L-образный внешний	Может быть использовано как узел ввода питания
 <p>3.</p>	Соединитель PG T-образный левый	Может быть использовано как узел ввода питания
 <p>4.</p>	Соединитель PG T-образный правый	Может быть использовано как узел ввода питания
 <p>5.</p>	Соединитель PG X-образный	Может быть использовано как узел ввода питания
 <p>6.</p>	Ввод питания PG правый	-
 <p>7.</p>	Ввод питания PG левый	-
 <p>8.</p>	Соединитель PG прямой внутренний	-
 <p>9.</p>	Соединитель PG прямой внутренний изолированный	
 <p>10.</p>	Заглушка торцевая PG	
 <p>11.</p>	Гибкое соединение PG	Длина 244 мм, ширина 31,2 мм
 <p>13.</p>	Набор для подвеса PG 1,5м трос	-

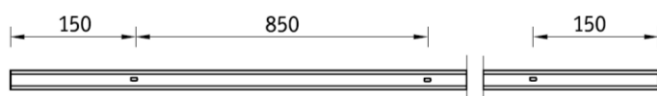
6. Монтаж шинопровода

Шинопровод предназначен для накладного монтажа на потолок или на подвесы

- 6.1 **На опорную поверхность** шинопровод может быть установлен как напрямую через готовые крепежные отверстия в профиле шинопровода, так и с помощью скобы крепления шинопровода (входит в комплект подвеса). Рекомендуемое расстояние между креплениями к поверхности не более 85 см.



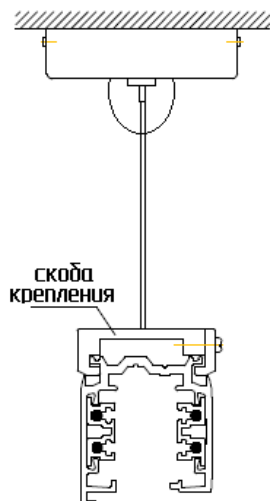
Готовые крепежные отверстия внутри шинопроводов



- 6.1.1 Распакуйте шинопровод.
- 6.1.2 Разметьте и подготовьте монтажные отверстия.
- 6.1.3 Установите шинопровод на потолок при помощи винтов или крепежных скоб
- 6.1.4 Проверьте надежность крепления

- 6.2 **На подвес** шинопровод устанавливается при помощи комплекта подвеса 2909003410 (металлик) / 2909003390 (белый) / 2909003400 (черный). Комплект состоит из троса с концевым стопорным элементом, крепления-уголка, зажима троса, декоративного колпачка и скобы крепления.

Рекомендуемое расстояние между подвесами не более - 1м.



- 6.2.1 Распакуйте шинопровод
- 6.2.2 Разметьте и подготовьте монтажные отверстия для подвесов
- 6.2.3 Зафиксируйте крепежный уголок на потолке в монтажных отверстиях для подвесов
- 6.2.4 Вставьте трос с ограничителем в центральное отверстие скобы крепления
- 6.2.5 Проденьте трос в отверстие потолочной чашки
- 6.2.6 Установите зажим в крепежный уголок
- 6.2.7 Вставьте оставшийся свободным конец троса в крепежный уголок и зажим, выберите необходимую длину подвеса и зафиксируйте трос винтом на зажиме
- 6.2.8 Отрежьте лишнюю часть троса
- 6.2.9 Зафиксируйте положение потолочной чашки (чашка должна закрыть узел крепления)
- 6.2.10 Установите шинопровод в скобу крепления шинопровода и зафиксируйте боковым винтом