

**Осветительный прибор серии
«Levante RZhD»**

Руководство по монтажу и эксплуатации

1. ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство определяет порядок проведения монтажа, пусконаладочных работ, эксплуатации, технического обслуживания осветительного прибора производства ООО «ТПК Вартон».

2. ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

Запрещается проводить любые работы (разборка, ремонт, монтаж) со светильником при включённом электропитании.



ВНИМАНИЕ! Перед установкой, заменой или ремонтом отключить электропитание.

Запрещается эксплуатация светильника, имеющий I класс защиты без подключения к защитному заземлению.

Монтаж светильника должен производить специально обученный персонал в соответствии с руководством по эксплуатации светильника, имеющий разрешительный допуск на проведение работ.

Подключение согласно инструкции - неверное соединение может повредить светильник.

В случае возникновения неисправности необходимо сразу отключить светильник от питающей сети.

Запрещается эксплуатировать светильник, имеющий механические повреждения.

В целях повышения надёжности и увеличения срока службы светильника, рекомендуется периодически осматривать светильник на предмет загрязнений и механических повреждений. Очистку светильника производить мягкой тканью, смоченной в мыльном растворе с внешней стороны светильника при отключённом электропитании.

3. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ И ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ ПРИ МОНТАЖЕ, ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ

Монтаж производится согласно «Правилам технической эксплуатации электроустановок потребителей». К работам по монтажу и обслуживанию допускается только квалифицированный персонал, имеющий допуск к соответствующим видам работ.

ВНИМАНИЕ! Монтаж, демонтаж и обслуживание светильников должны производиться при выключённом электропитании. Не работающий осветительный прибор не является признаком отсутствия высокого напряжения!

С целью исключения поражения электрическим током, светильник должен быть заземлен.

В случае обнаружения неисправности необходимо отключить светильник от питающей сети, обратиться в сервисную службу предприятия-изготовителя;

Запрещается самостоятельно производить разборку, ремонт или модификацию светильника.

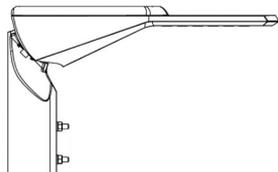
Светильники и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений.

Монтаж светильника серии «Levante RZhd» возможен в консольном и торшерном способе установки.

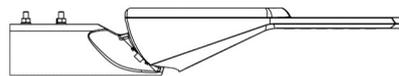
В целях повышения надёжности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации электротехническую продукцию с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности.

4. ПОРЯДОК МОНТАЖА

- 4.1 Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии механических повреждений;
- 4.2 Отключите питание сети. Убедитесь в отсутствии напряжения. Примите меры к случайному или несанкционированному включению сети. Установите предупреждающие таблички;
- 4.3 Выбрать способ установки светильника (консольный или торшерный). Исходно кронштейн устанавливается в консольном положении. Для установки кронштейна в торшерное положение необходимо отвинтить винты, крепящие кронштейн к корпусу светильника, перевернуть кронштейн на 180° и закрепить кронштейн винтами.



Торшерный способ



Консольный способ

- 4.4 Электрическое подключение светильника осуществляется через выведенный провод. Подключите сетевой провод строго в соответствии с цветовой маркировкой: голубой - нейтраль, коричневый - фаза, желто-зеленый - заземление, черный - Dim +, серый - Dim -.

ВАЖНО! Не забудьте заземлить светильник!

ВНИМАНИЕ! Неверное соединение может повредить светильник, быть причиной аварии или электротравмы.



Рис.1. Подключение светильника.

- 4.5 Установить светильник на мачту или консоль диаметром от 48 до 60 мм. 5.8 Зафиксировать светильник на консоли при помощи установочных винтов.

- 4.6 Установить необходимый угол наклона светильника, руководствуясь рисками на кронштейне.

5. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ

Транспортирование светильника допускается любым видом транспорта в транспортной упаковке при условии её защиты от механических воздействий и атмосферных осадков.

Условия транспортирования светильников в зависимости от воздействия механических факторов должны соответствовать условиям транспортирования Ж по ГОСТ 23216, в том числе в части воздействия климатических факторов - группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150;

Светильники должны храниться в закрытых сухих помещениях и соответствовать группе условий хранения 2 ГОСТ 15150.