

Основные правила работы с дюралайтом

Не рекомендуется включать в сеть намотанный на катушку или соприкасающийся своими поверхностями дюралайт, так как это может привести к его порче от нагрева.

До производства установочных работ рекомендуется подключить для проверки к сети весь подлежащий установке дюралайт, чтобы выявить дефекты, связанные с нарушениями цепи, которые могли произойти в процессе транспортировки, и дефекты, связанные с отклонениями в цвете. Это поможет избежать расходов на повторную установку дюралайта.

Во время установки обратите внимание на то, чтобы контакты дюралайта в местах соединений были чистыми и неповрежденными. Это поможет избежать короткого замыкания.

Необходимо резать дюралайт строго по указанной маркировке отреза, в противном случае, это приведет к порче отрезанного куска дюралайта.

Не производите монтаж дюралайта во включенном состоянии. Дюралайт может быть подключен к сети только после правильной установки.

Контакты при подключении должны быть хорошо закреплены, чтобы не произошло разрыва цепи в местах соединения.

Не подвергайте механическим воздействиям места соединения дюралайта.

Места соединений должны быть залиты рассчитанным на высокое напряжение водонепроницаемым клеем, исключающим попадание влаги на контакты дюралайта, что может привести к короткому замыканию.

При соединении нескольких отрезков дюралайта необходимо обращать внимание на то, чтобы они имели одинаковые характеристики, рассчитанные на одинаковое напряжение, имели один и тот же артикул. Общая длина соединяемых отрезков не должна превышать допустимую длину дюралайта для данной модели.

Дюралайт не должен устанавливаться в местах с повышенным содержанием влаги, во взрывоопасных местах и местах с повышенной опасностью возгорания. Места установки дюралайта должны иметь хорошую вентиляцию и условия для теплообмена.

Недопустимо закрывать дюралайт металлическими предметами. Это может привести к короткому замыканию.

Напряжение в сети должно соответствовать напряжению, указанному в технических характеристиках дюралайта.

При обнаружении повреждения поверхности дюралайта необходимо вырезать поврежденный участок во избежание несчастного случая.

В работе дюралайта нельзя использовать переменный ток. Дюралайт должен быть оснащен устройством, поставляемым заводом-изготовителем или специальным кабелем, предназначенным для постоянного тока. В противном случае дюралайт будет поврежден.

При установке вышеназванного устройства необходимо убедиться в том, что оно является водонепроницаемым, в противном случае это может привести к замыканию внутренних деталей данного устройства.

Светодиодные лампы имеют анод и катод. Необходимо соблюдать полярность при подключении светодиодов. Если произошла ошибка в подключении, следует сразу же поменять полярность, чтобы избежать повреждения светодиодов.

Дюралайт привлекает внимание детей, поэтому его следует устанавливать вне зоны досягаемости его детьми и должен включаться под присмотром родителей.