

Новогодняя иллюминация

В праздничные и новогодние дни, с помощью светодиодных гирлянд декоративной подсветки можно создать незабываемую атмосферу и уникальный вид здания и деревьев, как на улице, так и в интерьере.

Ёлка - самый главный атрибут Нового года, без неё и праздник не праздник. Но в предпраздничных хлопотах не стоит забывать, что выбранная ёлка должна быть не только красивой, но ещё и безопасной во всех отношениях, ведь в первую очередь она предназначена детям. При нынешнем изобилии праздничной иллюминации – электрических гирлянд, световых цепочек и разных светящихся шнуров - достаточно остро встает вопрос о том, какую гирлянду выбрать для новогоднего праздника. Лидирующее место по практичности и эстетичности занимают светодиодные (LED) гирлянды. Их преимуществами является повышенная влагозащита, малое энергопотребление, большой ресурс работы, высокая яркость, разнообразие цветов. Используются как на улице, так и в интерьере, удобны в монтаже.

Во избежание электротравматизма и пожаров необходимо знать и строго соблюдать следующие требования:

- использовать для иллюминации ёлок и залов гирлянды электрических лампочек только заводского изготовления, имеющих сертификат соответствия и изготовленных в соответствии с требованиями НПБ 45-2001 «Гирлянды электрические световые. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний»;

- применять гирлянды для наружной иллюминации со степенью защиты оболочки для светящихся элементов не ниже IP 23 по ГОСТ 14254-96 (указывается в паспорте на изделие);

- для предотвращения поражения электрическим током необходимо размещать иллюминации вдали от отопительных и водопроводных труб (для исключения возможности одновременного прикосновения к заземлённым и находящимся под напряжением частям) и подальше от малышей, любопытных домашних животных, открытого огня;

- подключение электрогирлянд в помещениях с повышенной опасностью (имеющие сырость или проводящую пыль, а также токопроводящие полы: земляные, кирпичные, цементные и т.п.) и вне помещений выполнять через герметичные влагозащищенные розетки с использованием устройства защитного отключения (УЗО), либо использовать установки, питающиеся от понижающих трансформаторов;

- во избежание повреждения изоляции не заземлять провода дверями, оконными форточками или предметами домашней обстановки;

- перед включением иллюминации убедиться в исправном состоянии изоляции проводов, штепсельной розетки, вилки и лампочек гирлянды;

- если во время работы возникли неисправности (признаками могут служить появление запаха горелой резины, сильное нагревание ламп и штепсельных соединений, искрение), незамедлительно обесточить электроприборы и не включать до выяснения неисправностей и их устранения;

- уходя из дома, а также при замене электроламп отключать электроприборы от электросети.

Желаем вам веселого, а главное, безопасного отдыха в новогодние праздники!

Инспектор Гродненской
районной энергогазинспекции

Василевский А.А.