

Правила монтажа и эксплуатации

1 Все работы по монтажу и обслуживанию изделия должны производиться специально обученным персоналом с соблюдением требований нормативно-технической документации в области электротехники.

2 Монтаж светодиодной панели

2.1 Светодиодную панель возможно встраивать в подвесную потолочную систему либо крепить к поверхности из нормально воспламеняющегося материала накладным способом.

2.2 Накладной монтаж может применяться для светильника ДВО 1001. Осуществляется следующим образом (см. рис. 1):

- повернуть боковую крышку (1) светодиодной панели;
- извлечь рассеиватель (2);
- закрепить корпус светодиодной панели (3) через имеющиеся отверстия непосредственно на поверхность потолка. Крепёж (4) для накладного монтажа в комплекте не поставляется;
- в обратном порядке установить на корпус светодиодной панели (3) рассеиватель (2);
- вернуть боковую крышку (1) в исходное положение.

2.3 Встраиваемый монтаж производить в подвесные потолки типа «Armstrong» для светильника ДВО 1001 и ДВО 1201 (см. рис. 2). Светодиодную панель (1) установить на место потолочной плиты 600×600 мм (3) в межпотолочное пространство между направляющими (2) потолка «Armstrong», как показано на рисунке 2.

2.4 Встраиваемый монтаж производить в потолки типа «Грильято» для светильника ДВО 2001 (см. рис. 3). Светодиодную панель (1) установить в ячейку 590×590 мм потолка типа «Грильято» как показано на рисунке 3, подвесить светильник к несущему потолку крепёжными элементами (2). Крепёжные элементы (2) в комплект поставки светодиодной панели не входят.

3 Светодиодная панель предназначена для подключения к электрической цепи с выключателем.

3.1 Подключение светодиодной панели к сети производить сетевым кабелем, выведенным из корпуса светильника, согласно цветовой маркировке проводников:

- коричневый проводник – подключение фазы (L);
- синий проводник – подключение нейтрали (N);
- жёлто-зелёный проводник – подключение защитного проводника (PE).

3.2 При эксплуатации необходимо располагать светодиодную панель вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов.

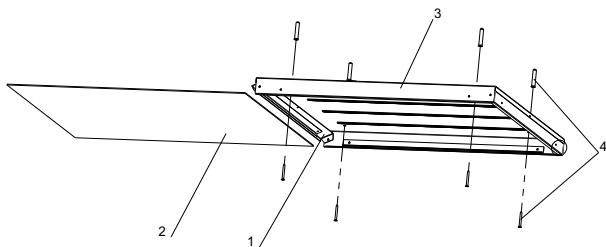


Рисунок 1

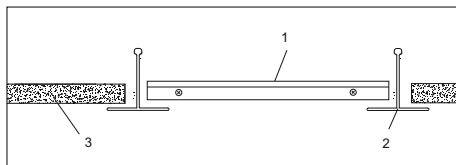


Рисунок 2

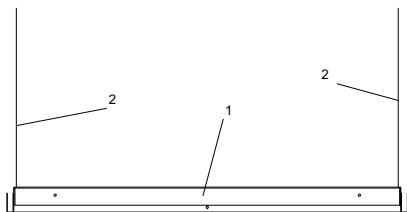


Рисунок 3