

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 осуществляется следующим образом (см. рисунок 1):

- открутить 3 винта и снять боковую крышку (1) светодиодной панели;
- извлечь рассеиватель (2);
- закрепить корпус светодиодной панели (3) через имеющиеся отверстия непосредственно на поверхность потолка. Крепёж для накладного монтажа в комплекте не поставляется;
- в обратном порядке установить на корпус светодиодной панели (3) рассеиватель (2);
- установить боковую крышку (1) обратно и зафиксировать винтами.

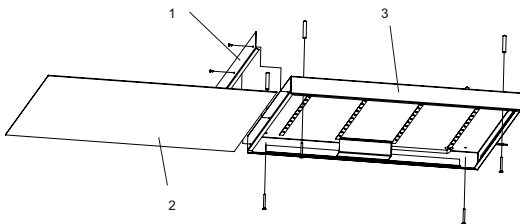


Рисунок 1

Накладной монтаж светильников ДВО 1201D и ДВО 1301D осуществляется следующим образом (см. рисунок 2):

- открутить 12 винтов и снять переднюю рамку (1) и рассеиватель (2) светодиодной панели;
- закрепить корпус светодиодной панели (3) через имеющиеся отверстия непосредственно на поверхность потолка. Для обеспечения IP54 используйте резиновые или силиконовые шайбы-прокладки (крепеж для монтажа в комплект не входит);
- в обратном порядке установить на корпус светодиодной панели (3) рассеиватель (2) и переднюю рамку (1);
- переднюю рамку (1) зафиксировать винтами.

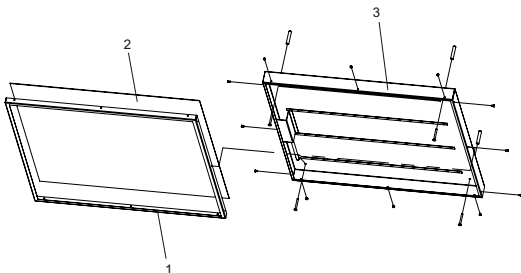


Рисунок 2

2.3 Встраиваемый монтаж производить в подвесные потолки типа «Armstrong» для светильника ДВО 1001D, ДВО 1101D, ДВО 1201D, ДВО 1301D (см. рисунок 3). Светодиодную панель (1) установить на место потолочной плиты 600×600 мм (3) в межпотолочное пространство между направляющими (2) потолка «Armstrong», как показано на рисунке 3.

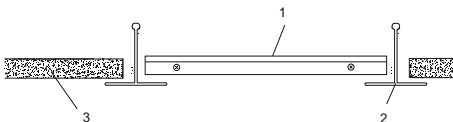


Рисунок 3

2.4 Встраиваемый монтаж производить в потолки типа «Грильято» для светильника ДВО 2001D, ДВО 2101D (см. рисунок 4). Светодиодную панель (1) установить в ячейку 590×590 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.

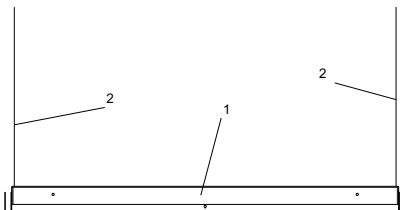


Рисунок 4

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

3.1 Подключение светодиодной панели производить сетевым кабелем, выведенным из корпуса светильника, согласно маркировке проводников (рисунок 5): L — коммутируемая фаза; N — нейтраль; PE — заземление; DALI+ и DALI- — управляющие провода.

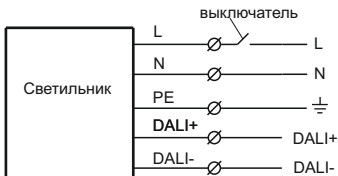


Рисунок 5



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

5 Светодиодная панель ремонту не подлежит. При выходе из строя изделие утилизировать.

6 При обнаружении неисправности в период действия гарантийных обязательств обращаться к продавцу или в организации, указанные на сайте www.iek.lighting.