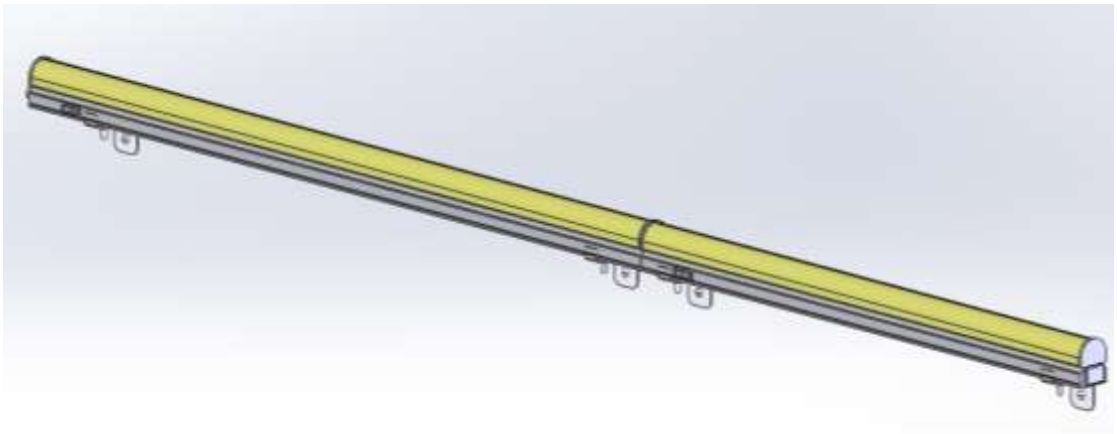
«ПОДСВЕТКА ДЛЯ ТУМБ-ПОДСТАВОК KAYMAN GUSTO»

ПСВ-ПНВШ-02
ПСВ- 940-02
ПСВ-1240-02
ПСВ-1370-02
ПСВ-1540-02
ПСВ-1670-02
ПСВ-1840-02



Руководство по эксплуатации

Линия раздачи питания KAYMAN GUSTO состоит из отдельных технологических модулей, которые могут быть встроены в любой интерьер.

Технологические встраиваемые модули линии раздачи питания KAYMAN GUSTO имеют различные размеры и их можно подобрать в зависимости от специфики кафе или ресторана и площади фуд-корта.

С внешней и торцевой стороны тумбы-подставки модулей могут быть задекорированы различными панелями из произвольных материалов – дерево, камень, стекло и т.д. С внутренней стороны тумба-подставка под модули имеет полости для хранения инвентаря.

Каждый встраиваемый модуль может быть оснащён полкой-витриной с одним или двумя уровнями. Для удобства обслуживания клиентов модули могут быть укомплектованы направляющими для подносов.

По желанию заказчика и в соответствии с размерами места на фуд-корте, можно приобретать любой набор модулей.

Информация о полном составе линии раздачи питания KAYMAN GUSTO, технические характеристики и внешний вид модулей представлены на сайте kayman.center

Руководство по эксплуатации (РЭ) предназначено для ознакомления обслуживающего персонала и лиц, производящих установку и техническое обслуживание компонентов встраиваемой линии раздачи KAYMAN GUSTO, с устройством, принципом работы и другими сведениями, необходимыми для правильной эксплуатации, технического обслуживания, монтажа, пуска и регулирования изделий на месте применения.

Рабочие поверхности изделий выполнены из легированной стали, что является залогом длительной эксплуатации, безукоризненного внешнего вида и пригодности для предприятий общественного питания. Приобретая модули, ознакомьтесь с руководством по эксплуатации. Это позволит Вам успешно использовать их и делать свой бизнес.

Торговая марка KAYMAN постоянно расширяет и совершенствует ассортимент выпускаемой продукции, поэтому реальный комплект, внешний вид и технические характеристики изделия могут отличаться от указанных в данном паспорте без ухудшения потребительских свойств.

1.Описание и работа изделия

1.1.Назначение изделия

1.1.1. Комплекты светильников предназначены для декоративной подсветки передних панелей тумб-подставок и поворотных модулей (далее-модули) линии раздачи питания KAYMAN GUSTO. На каждый модуль можно установить один или два комплекта светильников.
1.1.2. Климатическое исполнение изделия УХЛ, категория размещения 4.1 по ГОСТ 15150-69 (эксплуатация в помещениях с температурой воздуха от плюс 10 до плюс 25 °С и относительной влажностью не более 60 % при плюс 20 °С).

1.1.3. Модули линии раздачи выполнены с защитой от поражения электрическим током класса I по ГОСТ IEC 60335-1-2015.
1.1.4. По степени защиты обслуживающего персонала от соприкосновения с токоведущими частями и по степени защиты от проникновения воды модули линии раздачи соответствуют норме IP20 по ГОСТ 14254-2015.

1.2.Технические характеристики

1.2.1. Основные технические характеристики изделий приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Норма для типа						
	ПСВ-1240-02	ПСВ-1370-02	ПСВ-1670-02	ПСВ-1840-02	ПСВ- 940-02	ПСВ-ПНВШ-02	ПСВ-1540-02
Номинальная мощность, Вт	12	16	18	19	7	5	14
Номинальное напряжение, В	230	230	230	230	230	230	230
Род тока	переменный,однофазный (с нейтралью)	переменный,однофазный (с нейтралью)	переменный, однофазный (с нейтралью)	переменный,однофазный (с нейтралью)	переменный, однофазный (с нейтралью)	переменный, однофазный (с нейтралью)	переменный, однофазный (с нейтралью)
Частота тока, Гц	50	50	50	50	50	50	50
Ток нагрузки, А	0,05	0,06	0,07	0,08	0,03	0,02	0,06
Габаритные размеры, мм, не более:							
длина ширина высота	929 31 55	1079 31 55	1379 31 55	1529 31 55	544 31 55	394 31 55	1229 31 55
Масса, кг, не более:	0,55	0,60	0,67	0,67	0,30	0,25	0,62

1.3. Устройство изделия

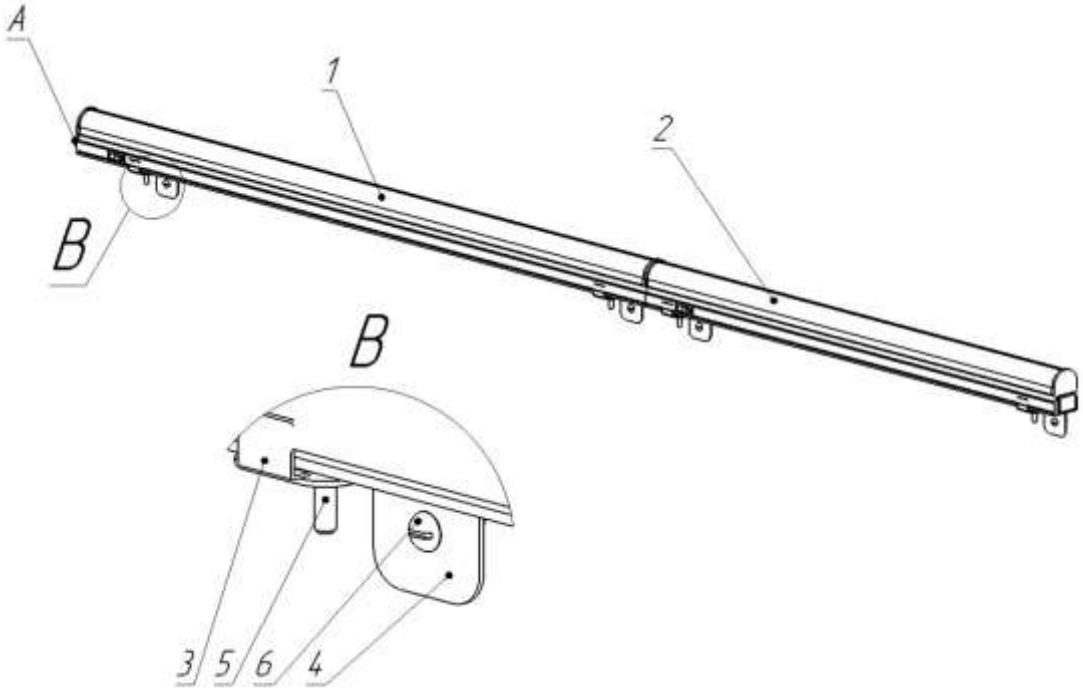


Рис. 1. 1, 2- светильник; 3- кронштейн; 4- уголок, 5,6- винт.

1.3.1 Комплект светильников состоит из собственно светильников 1 и 2 (мощность и размеры светильников, а так же их количество различны для разных комплектов, более подробная информация содержится в табл. 3), кронштейнов 3, уголков 4, винтов 5 и 6. Комплект поставляется в разобранном виде, каждый из светильников упакован в отдельную коробку, в одну из которых вложены пакет с дет. поз. 4,5,6 и кабель для подключения электропитания. Кронштейны 3 установлены на светильниках с завода.

1.3.2 Сборка комплекта светильников осуществляется следующим образом:

- к штекеру А светильника 1 подсоединить розетку кабеля электропитания.
- Если в комплект состоит из двух светильников, то со светильника 1 нужно снять заглушку, закрывающую соединительную розетку, к этой розетке подсоединить штекер А светильника 2. Розетка находится на торце светильника, противоположном торцу, на котором расположен штекер. ***Порядок соединения светильников определяется по монтажным отверстиям на задней стенке модуля, на который устанавливается комплект. Светильник 1 должен быть расположен ближе к клеммному блоку (см. рис. 2).***
- Снять кронштейны 3 со светильников, прикрепить к ним уголки 4 с помощью винтов с потайной головкой 5. Установить кронштейны обратно на светильники.

Таблица 2

Наименование комплекта светильников	Наименования модулей, для которых предназначен комплект светильников.
ПСВ-1240-02	ТУМБА-ПОДСТАВКА KAYMAN GUSTO ТП-1240-02, ТПХ-1240-02, ТПХ-1240-02-К
ПСВ-1540-02	Тумбы-подставки ТП-1540-02, ТПХ-1540-02, ТПЧД1+2-1540-02, ПНВН-90-02 внутренний угловой
ПСВ-1370-02	Тумбы-подставки ТПХ-1370-02
ПСВ-1670-02	Тумбы-подставки ТПХ-1670-02
ПСВ-1840-02	Тумбы-подставки ТП-1840-02, ТПХ-ТПХ-1840-02
ПСВ- 940-02	Тумбы-подставки ТП-ППТ- 940-02, ТП-СП- 940-02
ПСВ-ПНВШ-02	ПНВШ-90-02 внешний угловой

2.Подготовка изделий к использованию, установка

2.1. При покупке изделий требуйте проверки комплектности.

2.2. После хранения изделий в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях перед включением в сеть необходимо выдержать их в условиях комнатной температуры (плюс 18°С — плюс 25°С) в течение не менее 2 ч.

2.3. Подключение изделий производится к электрической сети напряжением 230 В ± 10% переменного тока с частотой 50 Гц. Производить подключения могут только аттестованные специалисты, обладающие необходимыми навыками и имеющие допуск по электробезопасности не ниже III.

2.4. Необходимо проверить сопротивление изоляции токоведущих частей изделий, которое должно быть не менее 2 МОм.

2.5. Комплекты светильников устанавливаются на модуль в следующем порядке:

2.5.1. Собрать комплекты светильников согласно п. 1.3.2;

2.5.2. Отключить электропитание модуля;

2.5.3. Снять декоративную облицовку модуля с наружной стороны задней стенки модуля, если она установлена;

2.5.4. На каждом из светильников, входящих в комплект, имеется выключатель электропитания, который перед установкой необходимо привести в положение «I»;

2.5.5. Прикрепить собранные комплекты винтами М3 с полукруглой головкой, входящими в комплект поставки. Для этого в задней стенке модуля выполнены отверстия с резьбой. Наконечники кабелей электропитания завести в клеммный блок (см. рис. 2).

2.5.6. Установить декоративную облицовку модуля;

2.5.7. Подключить электропитание модуля.

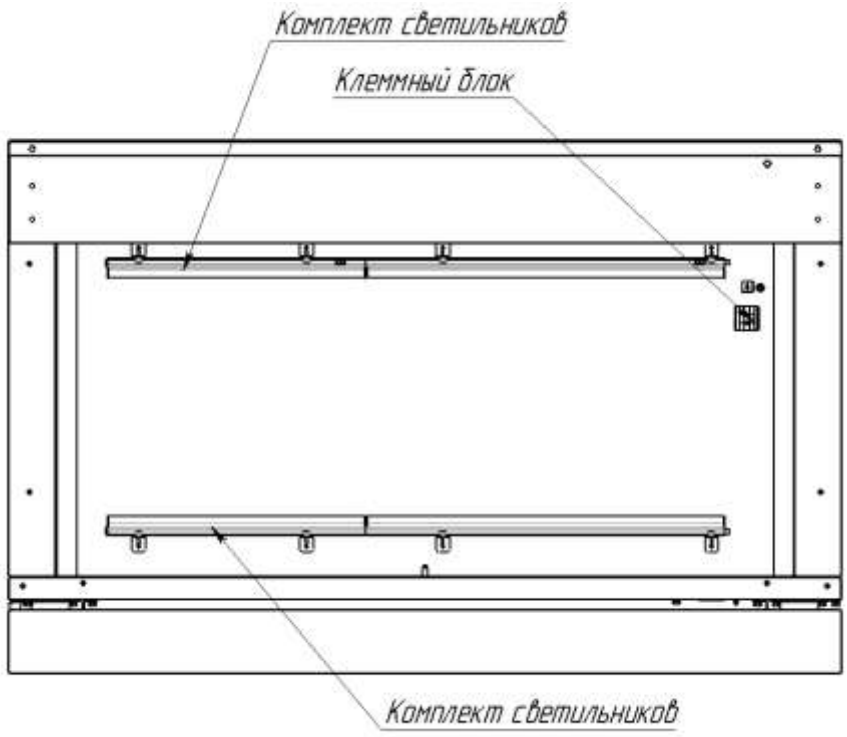


Рис.2

2.6. Включение/ выключение светильников осуществляется выключателем на панели управления модуля.
2.7. По всем вопросам, связанным с установкой светильников, Вы можете обращаться в ближайшие авторизованные сервисные центры, адреса которых находятся на сайте в разделе СЕРВИС: http://atesy.ru/service/

3. Хранение и транспортирование
3.1. Условия хранения изделий 2 (С) по ГОСТ 15150-69 в упаковке предприятия-изготовителя.
3.2. Условия транспортирования изделия по группе (С) ГОСТ 23216-78. Перевозки осуществлять различными видами транспорта, в том числе водным (кроме моря).

4. Утилизация
4.1. Изделие утилизировать в соответствии с действующим законодательством.
4.2. Содержащийся в холодильной установке хладагент должен утилизироваться специалистом.

5. Гарантийные обязательства

5.1. Производитель гарантирует нормальную работу изделия в течение 12 месяцев со дня продажи оборудования первому конечному пользователю при условии соблюдения правил пользования, изложенных в руководстве по эксплуатации.

5.2. Гарантийные обязательства не действуют в следующих случаях:

- при отсутствии акта ввода в эксплуатацию (см. приложение Г);
- при наличии в оборудовании механических повреждений;
- при использовании оборудования в целях, непредусмотренных руководствами по эксплуатации (паспортами) на оборудование;
- при повреждениях, возникших из-за несоблюдения правил монтажа, установки, настройки и эксплуатации оборудования;
- при нарушении правил проведения, или не проведении технического обслуживания, предусмотренного руководством по эксплуатации (паспортом) на оборудование;
- при повреждениях, вызванных умышленными или ошибочными действиями потребителя, либо небрежным обращением с оборудованием;
- при повреждениях, вызванных обстоятельствами непреодолимой силы (стихия, пожар, молния, и т. п.);
- при повреждениях, вызванных попаданием внутрь оборудования посторонних предметов, жидкостей, насекомых, грызунов;
- при повреждениях, вызванных доработкой оборудования, внесением в него конструктивных изменений или проведением самостоятельного ремонта;
- при повреждениях оборудования вследствие неправильной транспортировки и хранения;
- при повреждениях, вызванных использованием нестандартных (неоригинальных) расходных материалов и комплектующих частей;
- при повреждениях*, вызванных превышением допустимых значений питающего напряжения на входах оборудования, или использованием источников питания, не удовлетворяющим требованиям, которые описаны в руководстве по эксплуатации.*

5.3 Гарантийный срок хранения — 12 месяцев со дня изготовления. В случае превышения срока хранения должна быть проведена предпродажная подготовка изделия в соответствии с регламентом предприятия-изготовителя, за счет владельца оборудования. Для проведения предпродажной подготовки необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр.

5.4 Срок службы изделия — 10 лет со дня изготовления.

6. Комплектность

Комплект поставки изделий должен соответствовать, указанному в таблице 3.

Таблица 3

Наименование	Количество, шт.						
	ПСВ-1240-02	ПСВ-1540-02	ПСВ-1370-02	ПСВ-1670-02	ПСВ-1840-02	ПСВ-940-02	ПСВ-ПНВШ-02
Светильник светодиодный, 5 Вт	1	1	-	-	1	--	1
Светильник светодиодный, 7 Вт	1	-	2	1	-	1	-
Светильник светодиодный, 11 Вт	-	1	-	1	-	-	-
Светильник светодиодный, 14 Вт	-	-	-	-	1	-	-
Кронштейн	4	4	4	4	4	2	2
Винт М3х10 с полуккруглой головкой	4	4	4	4	4	2	2
Винт М3х12 с потайной головкой	4	4	4	4	4	2	2
Уголок	4	4	4	4	4	2	2
Кабель электропитания	1	1	1	1	1	1	1
Упаковка	2	2	2	2	2	1	1
Руководство по эксплуатации	1	1	1	1	1	1	1

7. Сведения о приемке

Комплект светильников встраиваемой линии раздачи KAYMAN GUSTO

ПОДСВЕТКА ДЛЯ ПН KAYMAN GUSTO ПСВ-ПНВШ-02_____

ПОДСВЕТКА ДЛЯ ТУМБ-ПОДСТАВОК KAYMAN GUSTO ПСВ-940-02_____

ПОДСВЕТКА ДЛЯ ТУМБ-ПОДСТАВОК KAYMAN GUSTO ПСВ-1240-02_____

ПОДСВЕТКА ДЛЯ ТУМБ-ПОДСТАВОК KAYMAN GUSTO ПСВ-1370-02_____

ПОДСВЕТКА ДЛЯ ТУМБ-ПОДСТАВОК KAYMAN GUSTO ПСВ-1540-02_____

ПОДСВЕТКА ДЛЯ ТУМБ-ПОДСТАВОК KAYMAN GUSTO ПСВ-1670-02_____

ПОДСВЕТКА ДЛЯ ТУМБ-ПОДСТАВОК KAYMAN GUSTO ПСВ-1840-02_____

заводской номер _____

соответствует техническим условиям ТУ 5151-075-57079599-2014
и признана годной для эксплуатации.

Дата выпуска_____20___ г.

Принято ОТК. м.п.

8. Техническое обслуживание

- 8.1.До установки изделия у потребителя, оно хранится в заводской упаковке в отапливаемых и вентилируемых помещениях при температуре от +1°С до +40°С при относительной влажности воздуха не более 80%, при отсутствии в воздухе кислотных и других паров.
- 8.2.Штабелирование изделий допускается с ограничением — не более 5 упаковок с полками по высоте.
- 8.3.Штабелирование упаковок со стёклами для полок не допускается.
- 8.4.Транспортирование изделий должно производиться в заводской упаковке, в положении соответствующему указанию манипуляционного знака «Верх».
- 8.5.При транспортировании следует предохранять изделия от осадков и механических повреждений.
- **8.6.Внимание! Изделия содержат хрупкие детали! Оберегать от падения и чрезмерных механических воздействий!**

9. Гарантийные обязательства

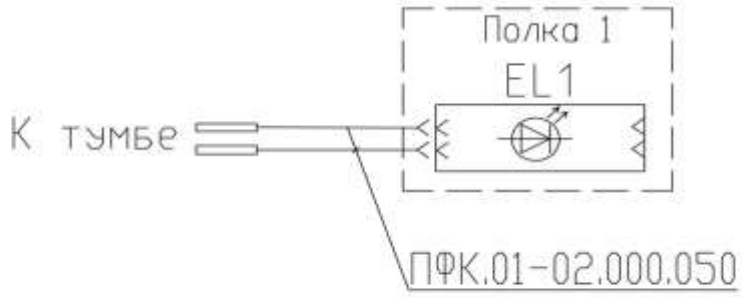
- 9.1.Производитель гарантирует нормальную работу изделия в течение 12 месяцев со дня продажи оборудования первому конечному пользователю при условии соблюдения правил пользования, изложенных в руководстве по эксплуатации.
- 9.2.Гарантийные обязательства не действуют в следующих случаях:
  - при отсутствии акта ввода в эксплуатацию (**см. приложение 5**);
  - при наличии в оборудовании механических повреждений;
  - при использовании оборудования в целях, непредусмотренных руководствами по эксплуатации (паспортами) на оборудование;
  - при повреждениях, возникших из-за несоблюдения правил монтажа, установки, настройки и эксплуатации оборудования;
  - при повреждениях, вызванных умышленными или ошибочными действиями потребителя, либо небрежным обращением с оборудованием;
  - при повреждениях, вызванных обстоятельствами непреодолимой силы (стихия, пожар, молния, и т. п.);
  - при повреждениях, вызванных попаданием внутрь оборудования посторонних предметов, жидкостей, насекомых, грызунов;
  - при доработке оборудования, внесении в него конструктивных изменений или проведении самостоятельного ремонта;
  - при повреждениях оборудования вследствие неправильной транспортировки и хранения;
  - при повреждениях, вызванных использованием нестандартных (неоригинальных) расходных материалов и комплектующих частей;
  - при повреждениях*, вызванных превышением допустимых значений питающего напряжения на входах оборудования, или использованием источников питания, не удовлетворяющим требованиям, которые описаны в руководстве по эксплуатации.*
- *9.3. Гарантийные обязательства не распространяются на светильники.*
- 9.4.Гарантийный срок хранения — 12 месяцев со дня изготовления. В случае превышения срока хранения должна быть проведена предпродажная подготовка изделия в соответствии с регламентом предприятия-изготовителя, за счет владельца оборудования. Для проведения предпродажной подготовки необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр.

- Срок службы изделия — 10 лет со дня изготовления.

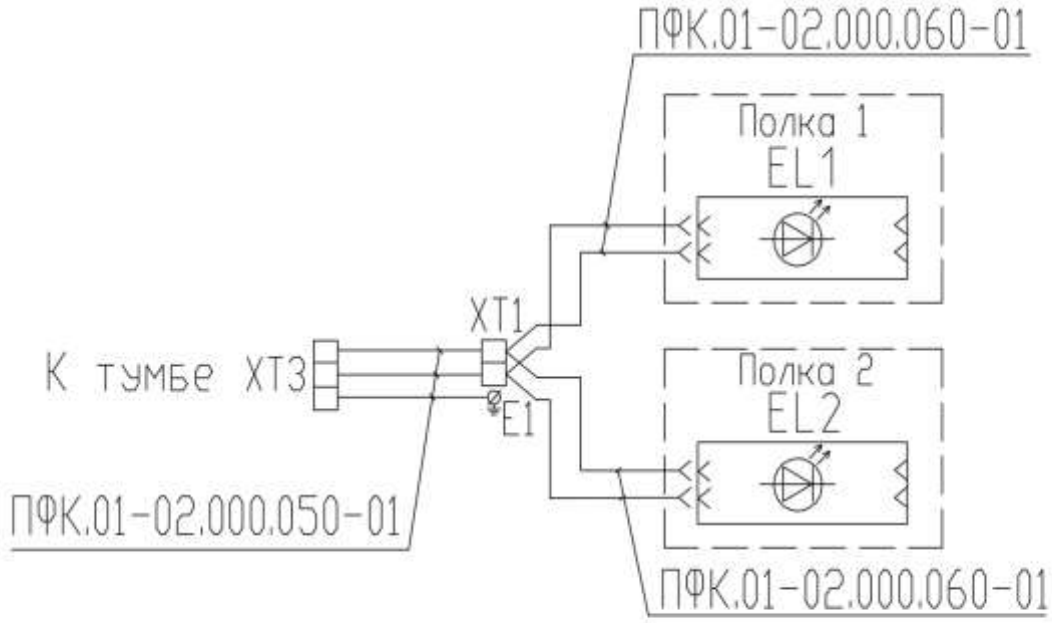
По всем вопросам гарантийного и послегарантийного ремонта, а также технического обслуживания оборудования, Вы можете обращаться в ближайшие авторизованные сервисные центры, адреса которых находятся на сайте в разделе СЕРВИС: http://atesy.ru/service/

Приложение 1

Схема электрическая принципиальная



Поз.	Наименование	Кол.	Примечание
EL1-EL3	Светильник светодиодный NEL-P-5-4K-LED, 240В, 50Гц, 5Вт	1	ПФК.01-02.000.000 L=700мм
			ПФК.01-02.000.000-01 L=800мм
EL1-EL3	Светильник светодиодный NEL-P-7-4K-LED, 240В, 50Гц, 7Вт	1	ПФК.01-02.000.000-02 L=1000мм
EL1-EL3	Светильник светодиодный NEL-P-11-4K-LED, 240В, 50Гц, 11Вт	1	ПФК.01-02.000.000-03 L=1200мм
			ПФК.01-02.000.000-04 L=1500мм
XP1,XP2	Разъем плоский РПИ-П(н) 15-(6.3)	2	



Поз.	Наименование	Кол.	Примечание
EL1-EL3	Светильник светодиодный NEL-P-5-4K-LED, 240В, 50Гц, 5Вт	1	ПФК.01-02.000.000 L=700мм
			ПФК.01-02.000.000-01 L=800мм
EL1-EL3	Светильник светодиодный NEL-P-7-4K-LED, 240В, 50Гц, 7Вт	1	ПФК.01-02.000.000-02 L=1000мм
EL1-EL3	Светильник светодиодный NEL-P-11-4K-LED, 240В, 50Гц, 11Вт	1	ПФК.01-02.000.000-03 L=1200мм
			ПФК.01-02.000.000-04 L=1500мм
XP1,XP2	Разъем плоский РПИ-П(н) 15-(6.3)	2	
XT1	Клеммник 10А 2 полюса	1	

Приложение 2
Комплектация полок

№ п.п.	Наименование	Количество в шт.		Примечание
		Полка одноярусная	Полка двухъярусная	
1	Полка верхняя	1	1	
2	Полка нижняя	-	1	
3	Стойка	2	2	
4	Вставка	2	2	
5	Светильник	1	2	
6	Верхнее стекло	1	1	
7	Лобовое стекло	-	1	Полки к модулям длиной 1370 мм не компл.
8	Болт М6х60 ГОСТ 7798-70	4	-	Крепление полки к столешнице
9	Винт 4.2х13 DIN 968 (саморез)	4	4	Крепление вставки к стойке.
10	Шайба 6.65Г.096 ГОСТ 6402-70	8	13	
11	Шайба 6.01.096 ГОСТ 11371-78	8	14	
12	Гайка М6.6Н.5 ГОСТ 5915-70	8	10	
13	Болт М6х14 ГОСТ 7798-70	4	8	Крепление полки к стойке
14	Винт М3х8.58.016 ГОСТ 17475-80	2	4	Крепление светильника
15	Винт М5х16 ГОСТ 11738-84	4 6 - для П-1-1840-02	4 6 - для П-2-1840-02	Крепление верхнего стекла
16	Втулка	4 6 - для П-1-1840-02	4 6 - для П-2-1840-02	Крепление верхнего стекла
17	Прокладка	4 6 - для П-1-1840-02	4 6 - для П-2-1840-02	Крепление верхнего стекла
18	Проставка	4 6 - для П-1-1840-02	4 6 - для П-2-1840-02	Крепление верхнего стекла
19	Верхний держатель лобового стекла	-	2 3 - для П-2-1840-02	Полки к модулям длиной 1370 мм не компл.
20	Нижний держатель лобового стекла	-	2 3 - для П-2-1840-02	Полки к модулям длиной 1370 мм не компл.
21	Винт М5х16 DIN 7985	-	4 6 - для П-2-1840-02	Крепление верхнего держателя стекла
22	Шайба 5.65Г.096 ГОСТ 6402-70	-	4 6 - для П-2-1840-02	Крепление верхнего держателя стекла
23	Шайба 5.01.096 ГОСТ 11371-78	-	4 6 - для П-2-1840-02	Крепление верхнего держателя стекла
24	Жгут (провод)	-	1	Для подкл. 2-х ярусной полки
25	Колодка на 2 клеммы (клемник)	-	1	
26	Винт М3х16.58.016 ГОСТ 17473-80	-	1	Крепление колодки

Приложение 3

Инструкция по сборке и установке одноярусной полки на модуле

- Распаковать полку, две стойки, две вставки, светильник(и) и стекло;
- Достать из пакета крепёжные элементы, указанные в **приложении 2;**
- Установить на полку поз. 1 проставки поз. 18 (см. рис. 3.1, и таблицу **приложение 2)**.
- Установить на полку поз. 1 стойки поз. 3 при помощи крепёжных элементов поз. 10, 11, 12, 13 (см. рис. 3.1, и таблицу **приложение 2**);
- Установить на полку поз. 1 светильник поз. 5 винтами поз. 14 (см. рис. 3.1, и таблицу **приложение 2**);
- Кабель подключить к светильнику, пропустить его сквозь стойку, отверстие в столешнице для подключениядд к электрической системе тумбы;
- Установить полку на столешницу и закрепить её крепёжными элементами поз. 8, 10, 11, 12 (см. рис. 3.2, и таблицу **приложение 2**). Полку следует ориентировать так, чтобы надпись KAYMAN на ней было обращено в сторону направляющей (см. рис. 3.2);
- Установить стекло поз. 6, предварительно подложив под него прокладки поз.17. Закрепить стекло поз.6 винтом поз. 15 через втулку поз. 16 (см. рис. 3.2).

Установить на стойки полки вставки поз. 4 и закрепить их винтами поз. 9 (см. рис. 3.2, и таблицу **приложение 2**).

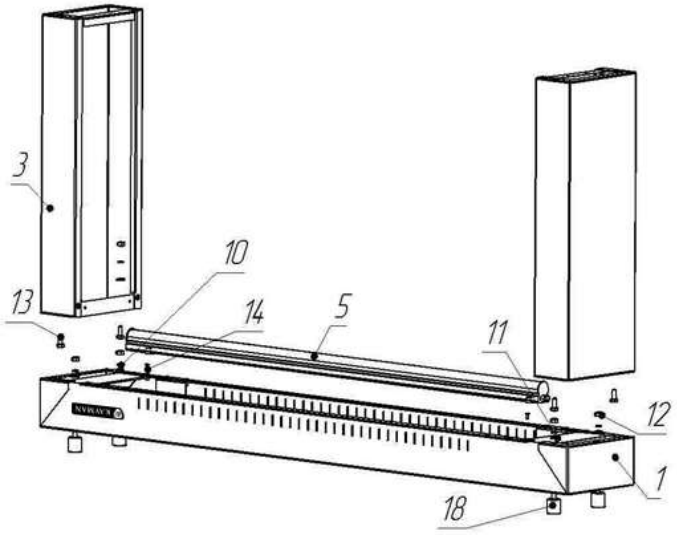


Рис. 3.1.

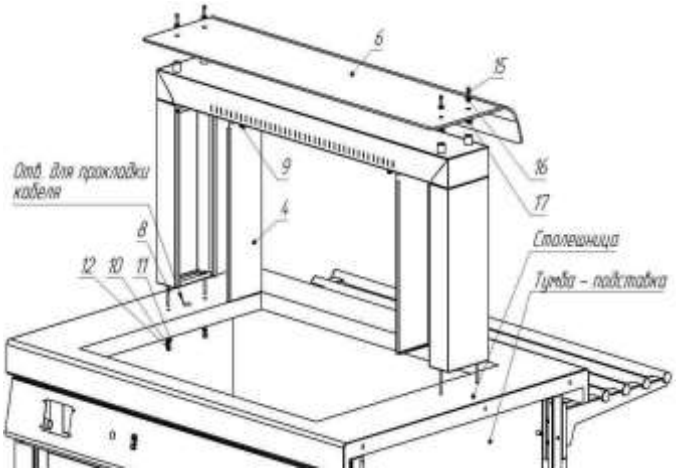


Рис. 3.2.

- Распаковать две полки, две стойки, две вставки, светильники и 2 стекла (полки для модулей шириной 1370 мм стеклом поз. 7 не комплектуются);
- Достать из пакета крепёжные элементы, указанные в **приложении 2;**
- Установить на полку поз. 1 проставки поз. 18 (см. рис. 3.1, и таблицу **приложение 2)**.
- Установить на полки поз. 1 и поз. 2 светильники поз. 5 винтами поз. 14 (см. рис. 3.1, рис. 4.1 и таблицу **приложение 2**);
- Установить на полку поз. 1 правую стойку при помощи крепёжных элементов поз. 10, 11, 12, 13 (см. рис. 3.1, 4.1 и таблицу **приложение 2**);
- Установить на правую стойку вставку поз. 4 и закрепить её винтами поз. 9 (см. рис. 3.2, рис. 4.1 и таблицу **приложение 2**);
- Положить изделие на бок, прикрутить нижнюю полку поз.2 к **правой стойке** крепежом поз.10, 11, 13, (см. рис. 4.1 и таблицу **приложение 2**);
- Пропустить провода светильников через верх левой стойки и отверстия нижней полки, вставки поз. 4 и подключить их к клемнику. К нему же подключить жгут (провод) поз. 24 (см. рис. 4.1 и таблицу **приложение 2**)
- Левую стойку прикрутить к верхней полке. К стойке прикрутить вставку и нижнюю полку крепежом поз. 9, 10, 11, 12, 13.(см. рис. 4.1 и таблицу **приложение 2**);
- Пропустить жгут (провод) через отв. в столешнице, установить полку на столешницу и закрепить её крепёжными элементами поз. 10, 11, 12 (см. рис. 4.2, и таблицу **приложение 2**). Полку следует ориентировать так, чтобы тиснение надпись KAYMAN на ней было обращено в сторону направляющей (см. рис. 4.2);
- Установить верхнее стекло поз. 6, предварительно подложив под него прокладки поз.17. Закрепить стекло поз.6 винтами поз. 15 через втулки поз. 16 (см. рис. 3.2, 4.2 и таблицу **приложение 2**);

Внимание! Установка лобового стекла поз. 7 производится после установки полки на тумбу соответствующего модуля поз. 27. Для этого в отверстия нижней полки поз. 2 вставляются верхние держатели лобового стекла поз. 19 при помощи крепежных элементов поз. 21, 22, 23. В пазы на модуле поз. 27 устанавливаются нижние держатели лобового стекла поз. 20, в которые устанавливается лобовое стекло поз.7 (см. рис.4.2 и таблицу **приложения 2**).

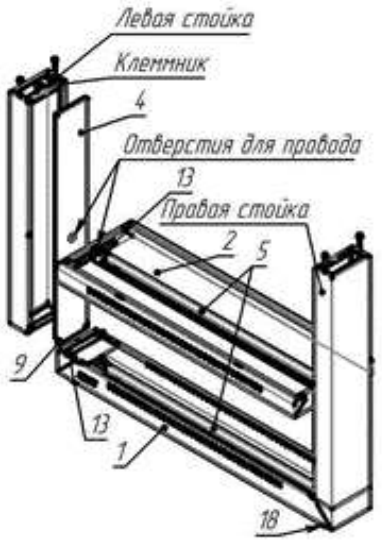


Рис. 4.1
Рис. 4.2.

Приложение 5

АКТ
ввода в эксплуатация

Изделие
«_____»

Заводской номер _____

Дата выпуска «___»_____ 20___ г.

Место установки _____

_____

_____

(наименование предприятия, почтовый адрес, телефон)

Дата ввода в эксплуатацию «___»_____ 20___ г.

Кем проводился ввод в эксплуатацию изделия _____

_____

_____

(наименование организации, телефон)

Специалист, производивший ввод в эксплуатацию	Представитель владельца изделия
_____	_____
(должность)	(должность)
_____	_____
(подпись)	(подпись)
_____	_____
(инициалы, фамилия)	(инициалы, фамилия)
«___»_____ 20___ г.	«___»_____ 20___ г.

Сведения о приемке

Изделие линии раздачи питания в составе:

Обозначение модулей линии раздачи питания	Заводской номер полки
ПОЛКА 1-НО ЯРУСНАЯ KAYMAN GUSTO П-1-1240-02	
ПОЛКА 1-НО ЯРУСНАЯ KAYMAN GUSTO П-1-1370-02	
ПОЛКА 1-НО ЯРУСНАЯ KAYMAN GUSTO П-1-1540-02	
ПОЛКА 1-НО ЯРУСНАЯ KAYMAN GUSTO П-1-1840-02	
ПОЛКА 2-Х ЯРУСНАЯ KAYMAN GUSTO П-2-1240-02	
ПОЛКА 2-Х ЯРУСНАЯ KAYMAN GUSTO П-2-1370-02	
ПОЛКА 2-Х ЯРУСНАЯ KAYMAN GUSTO П-2-1540-02	
ПОЛКА 2-Х ЯРУСНАЯ KAYMAN GUSTO П-2-1840-02	

соответствует техническим условиям ТУ 5151-075-57079599-2014 и признана годной для эксплуатации.

Дата выпуска_____20 г.

Принято ОТК м.п.