

ПАСПОРТ
конструкция
Скроллерный дисплей
«Сити-формат» (СФ-140)

СКРОЛЛЕРНЫЙ ДИСПЛЕЙ «Сити-формат»

1. Основные сведения и технические данные

Данные приведены для стандартного скроллерного дисплея «сити-формат»

1.1 Технические данные

- габаритные размеры короба ----- 1 390 x 1 990 x 138 мм
- размер информационной поверхности ----- 1 200 x 1 800 мм
- максимальное количество плакатов в динамике ----- 6 шт.
- вес конструкции в сборе фасадный ----- 50 кг
- вес конструкции в сборе с опорой----- 75 кг
- напряжение ----- 220 V
- потребляемая мощность системы освещения, светодиодная ----- 0,030 кВт/ч
- потребляемая мощность роллерной системы при 100% загрузке, с интервалом позиционирования плакатов от 8 сек. И более ----- 0,01 кВт/ч
- материал короба ----- алюминиевый профиль
- закладные детали в корпус короб/створки ----- алюминиевый уголок 40x40x3
- опора, материал профиль швеллер 120 №5, лист сталь №8, облицовка ----- 1 шт.
- высота опоры в стандартной комплектации, ширина 0,8м ----- 0,5 м
- материал прозрачной поверхности (каленное стекло), 4 мм ----- 1 шт.
- уплотнитель резиновый на створках по периметру ----- 6 м
- уголки сборочные для короба и створки сталь----- 2/3мм
- газовые лифты ----- 2 шт.
- допустимая ветровая нагрузка (Wo)----- 48 кгс/м²
- расчетное значение веса снегового покрова на м² горизонтальной поверхности-----2,4 кН/м²
- тип окраски, окрашивание изделия в сборе изнутри/снаружи ----- полимерно-порошковая
- окраска короба ----- цвет по палитре RAL
- крепежные изделия----- метизы
- все механические части, крепежные группы защищены от окисления
- задняя стенка (зависит от места монтажа) -----ПВХ 4мм / композитная панель 3мм
- эксплуатация в температурном диапазоне ----- от – 40 до + 50 С
- Работа при относительной влажности ----- от 30 до 98 %
- Класс взрывозащиты ----- 2 ExicПТ6

1.2. Технические ограничения

1.2.1. Корпус роллерного дисплея **ОБЯЗАТЕЛЬНО ДОЛЖЕН ИМЕТЬ ЗАЗЕМЛЕНИЕ**. При прокрутке плакатов возникают заряды статического электричества, которые в случае отсутствия заземления выводят из строя блок управления и электродвигатели скроллерной системы.

1.2.2. Обязательно наличие УЗО.

1.2.3. Запрещается подключать роллерный дисплей к автономным бензиновым или газовым генераторам электричества.

1.2.4. В случае выхода из строя оборудования по причинам нарушения соблюдения перечисленных выше пунктов 1.2.1-1.2.3 технических ограничений – оборудование снимается с гарантии.

1.2.5. Конструкции обслуживаются квалифицированным специалистом.

1.2.6. Створки открываются придерживаемые с обеих сторон.

2. Получение

2.1. При получении СФ от Производителя, Заказчик (Владелец) обязан проверить:
- комплектность СФ в соответствии с комплектацией;

- отсутствие механических повреждений конструкций, входящих в комплектацию СФ;
- отсутствие повреждений лакокрасочного покрытия;

3. Комплектность сити-формата

3.1. Комплектность поставки изделия определяется условиями договора на поставку изделия.

3.2. Сити-формат / скроллер (при наличии скроллерной системы) укомплектовывается:

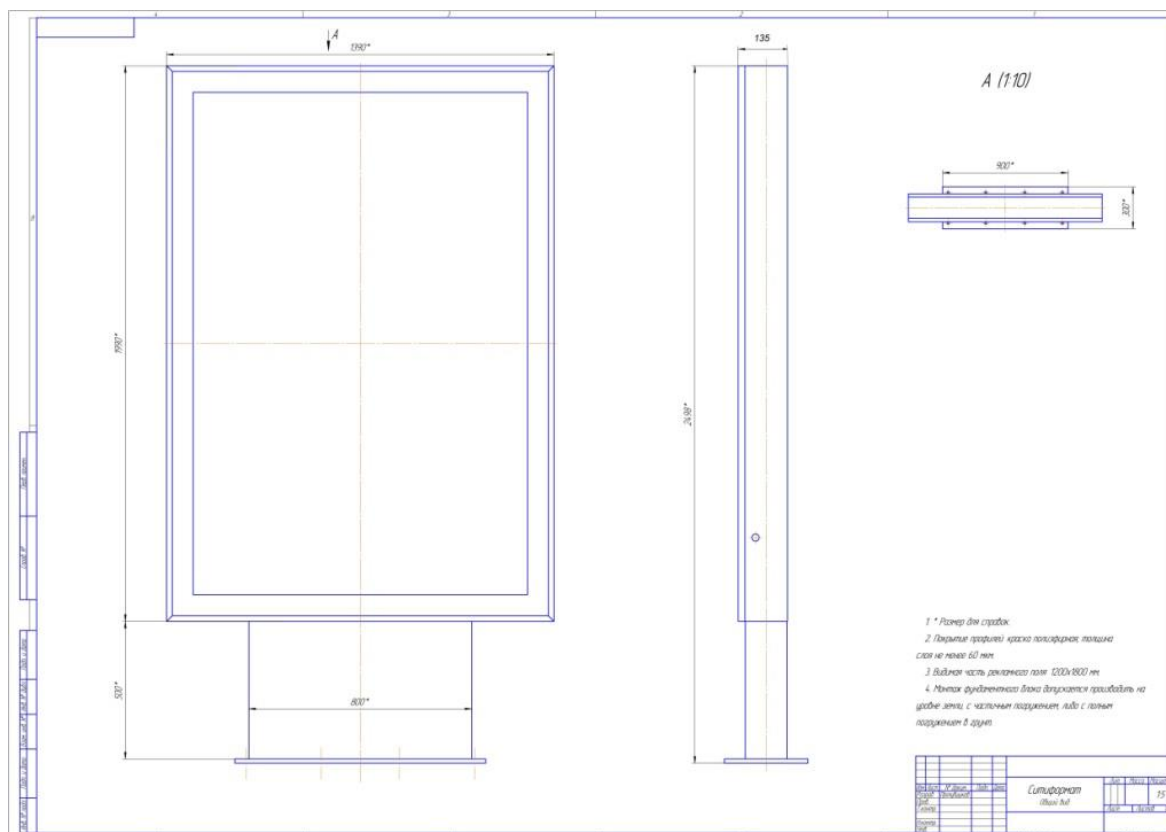
№	Наименование	Кол-во в одном скроллере 6+0	Примечание
1	Скроллерная* система (бездатчиковая)	1 шт.	Два вала с установленными внутри двигателями и концевыми датчиками, плата управления, блок питания.
2	Программатор**	1 шт.	Внешний, подключаемый
3	Ключи от дверей	1 шт.	
4	Короб в сборе	1 шт.	Алюминиевый
5	Дверь в сборе	1 шт.	Рама, стекло, замки
6	Стекло	1 шт.	4 мм (каленное)
7	Задняя стенка	1 шт.	Композитная панель - 3мм
8	Световое *** оборудование	1 шт.	Люминесцентные лампы, ЭПРА / светодиоды, блоки питания
9	Эл автомат	1 шт.	220 Вольт, 16 А

* Поставщик оставляет за собой право изменять комплектность поставки оборудования, не меняя общее назначение установки. Комплектация согласовывается с заказчиком.

** Программатор не входит в базовую комплектацию скроллерной системы и приобретается отдельно.

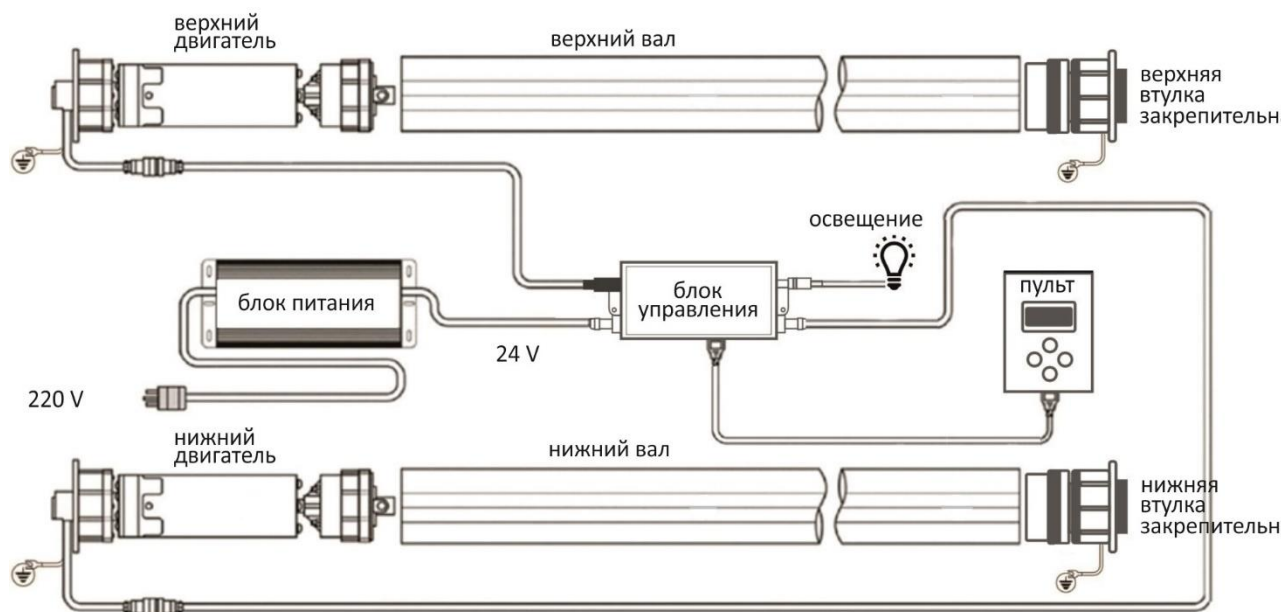
*** Класс защиты устанавливаемого светового оборудования не ниже IP67

4. Эскиз СФ



5. Комплектность скроллерной системы

Более подробно комплектность скроллерной системы описана в инструкции по эксплуатации скроллерной системы. См. ссылку: <https://rotamark.ru/scroll-system/tehlicheskoe-opisanie/>



* Поставщик оставляет за собой право изменять комплектность поставки оборудования, не меняя общее назначение установки. Комплектация согласовывается с заказчиком.

6. Меры безопасности при эксплуатации

- 6.1. Все работы по монтажу и ремонту электрооборудования, должны проводиться лицами электротехнического персонала. В своей работе указанный персонал обязан руководствоваться “Правилами устройства электроустановок” ПУЭ.
- 6.2. При срабатывании защитного устройства (УЗО) конструкцию необходимо отключить от сети и проверить исправность проводки, электрооборудования и при обнаружении устранить неисправность.
- 6.3. Запрещается включать конструкцию в сеть при обнаружении неисправности электропроводки.
- 6.4. Запрещается эксплуатировать без устройства защитного отключения (УЗО).

7. Эксплуатация, транспортирование и хранение

- 7.1. Скроллер эксплуатируется в климатических зонах при температуре окружающей среды от -40°C до $+50^{\circ}\text{C}$ при влажности воздуха не более 98 %.
- 7.2. Конструкцию транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.
Погрузка конструкции должна осуществляться механизмами, подъемно-транспортными средствами и способами, исключающими повреждение конструкции в целом, а также ее покрытия и упаковки.
- 7.3. Хранение изделия должно производиться в упакованном виде на деревянных подкладках в сухих, закрытых складских помещениях с твердым покрытием пола. Не допускается складирование изделия на открытых площадках.

8. Последовательность операций при установке и демонтаже

До установки СФ организация, осуществляющая монтаж обязана произвести заливку монолитного бетонного фундамента или фундаментной плиты с использованием анкерной группы,

в соответствии с проектом установки , выполненным местной специализированной организацией с учётом знания местных геологических и климатических условий.

9. Техническое обслуживание

Техническое обслуживание СФ включает в себя:

9.1. Ежемесячно:

- визуальный осмотр СФ на предмет механических повреждений, нарушений лакокрасочного покрытия;

- очистка от грязи, пыли следов ГСМ мыльным раствором с применением средств , не вызывающих разрушения лакокрасочного покрытия .

9.2. Ежеквартально:

- проверка качества крепления анкерных болтов;

9.3. При нарушении лакокрасочного покрытия - восстановить его в соответствии с ТУ на порошковое полимерное покрытие.

9.4. Техническое обслуживание скроллерных систем проводить согласно инструкции на скроллерную систему.

10. Гарантии изготовителя

10.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ5276-003-18028619-02 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных техническими условиями.

10.2. Срок гарантии изделия устанавливается 12 месяцев со дня передачи конструкции заказчику.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

М.П.

год, число, месяц