



**МЕГА
ЛАЙТ**

ОСНОВАН В 2007

**ЯРКИЕ СВЕТОВЫЕ ПАНЕЛИ
СТИЛЬНЫЕ МЕГАЛАЙТЫ**



Технический паспорт

СЕРИЯ «OUTDOOR»



Внимательно ознакомьтесь с инструкцией перед установкой и эксплуатацией изделия



1. Назначение

«Техническое описание и инструкция по эксплуатации» (ТО и ИЭ) предназначена для ознакомления с устройством и работой световой панели «OutDoor» для размещения световой рекламы (в дальнейшем «световая панель»), а также с его регулировкой, техническим обслуживанием, устранением неисправностей и правилами техники безопасности в процессе его эксплуатации. Световая панель «OutDoor» предназначена для демонстрации рекламных плакатов и может использоваться на улице.

В конструкцию световой панели могут быть внесены изменения, не влияющие на основные характеристики её работы.

2. Устройство и работа изделия

В комплект световой панели «Outdoor» входят следующие элементы:

- световая панель выбранного формата;
- лицевая акриловая рамка с замком;
- комплект ключей (2 шт).
- рекламное изображение (не входит в комплект поставки);
- блок питания.
- крепежные элементы (по желанию Заказчика).

3. Технические характеристики

Модель	Внешний размер изделия, мм.	Размер печати имиджа, мм.	Видимая часть имиджа, мм.	Вес изделия, кг/шт.	Мощность, Вт.	Блок питания
Outdoor A2	705 x 530 x 47	594 x 420	584 x 410	4,8	7	12V / 3A
Outdoor A1	950 x 705 x 47	841 x 594	831 x 584	8,4	10	12V / 5A
Outdoor A0	1300 x 950 x 47	1189 x 841	1179 x 831	15,0	28	
Outdoor AA	1610 x 1110 x 47	1500 x 1000	1490 x 990	22,2	36	
Outdoor 2AA	1910 x 1310 x 47	1800 x 1200	1790 x 1190	30,5	43	12V / 8,4A

- напряжение питания панели – 12V через адаптер ~ 220V/=12V от однофазной сети переменного тока;

4. Монтаж световой панели

Способ монтажа световой панели на стену:

1. Ознакомиться с общим видом «Световой панели» и определить место ее расположения.
2. При помощи ключа (идет в комплекте поставки) открыть замки на корпусе световой панели.
3. Произвести разметку мест установки крепежных отверстий на монтажной поверхности через крепежные отверстия, расположенные в несущей раме изделия.





4. Закрепить несущую раму на монтажной поверхности.
5. Установить рекламное изображение под магнитные ленты, расположенные на обратной стороне защитного лицевого оргстекла.
6. Закрыть корпус панели.
7. В соответствии с привязкой (дизайн-проектом) установить блок питания.
8. Подключить изделие в сеть 220V.

5. Подсветка световой панели, подвод электропитания

Подсветка осуществляется светодиодной линейкой напряжением 12V.
Для обеспечения питания используется блок питания (адаптер) ~220V/=12V
Подвод питания к панели осуществляется через сетевой провод.

6. Инструкция по установке/смене рекламного изображения

1. Отсоедините блок питания от сети;
2. Откройте корпус световой панели с помощью ключа;
3. Вставьте рекламное изображение в световую панель;
4. Закройте корпус световой панели;
5. Включите блок питания в сеть электроснабжения 220V.

7. Требования к электропитанию

Электрооборудование «Световой панели» подключается к бытовой электросети переменного тока только через блок питания/адаптер (входит в комплект поставки).

Класс электробезопасности 01 по ГОСТ Р МЭК 598-2-19.

Условия долгосрочной эксплуатации блоков питания:

- наличие стабилизаторов напряжения;
- подключение к блоку питания не более чем одной световой панели;
- блоки питания в процессе работы могут нагреваться. При монтаже блоков питания необходимо обеспечить нормальные условия вентиляции корпуса.

Запрещается устанавливать блоки питания в ограниченные пространства и труднодоступные места.

8. Требования по технике безопасности

- 8.1. Использовать световую панель «OutDoor» допускается только в соответствии с её назначением, указанным в настоящем техническом описании.
- 8.2. Необходимо бережно обращаться со световой панелью, не подвергать её ударам, перегрузкам, воздействию нефтепродуктов.
- 8.3. Условия эксплуатации:
 - температура окружающей среды от - 20 до + 35 °С;
 - относительная влажность воздуха не более 80%
 - окружающая среда - не содержащая агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металлы и изоляцию;





- место установки должно быть защищено от попадания воды, эмульсии, масла и т.д.;
- 8.4. Запрещается использовать световую панель при возникновении хотя бы одной из следующих неисправностей:
 - повреждение защитной изоляции кабеля, подключенного к электрической энергии.
 - появление дыма или запаха, характерного для горячей изоляции.
 - Деформация или повреждение корпуса.
- 8.5 Меры предосторожности:
 - Предохранять от прямого попадания влаги (желательно установить навес/козырек над световой панелью);
 - Не производить смену/установку изображения при включенном питании.

9. Характерные неисправности и способы их устранения

НЕИСПРАВНОСТЬ	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
«Световая панель» не светится	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проверить наличие напряжения в питающей сети; 2. Проверить исправность блока питания путем его подключения к заведомо исправной Световой панели. 3. Проверить исправность светодиодной линейки путем подключения ее к исправному блоку питания. 4. Произвести замену неисправного элемента.
Освещение не равномерное (одна сторона ярче)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проверить качество разъемного соединения блока питания со световой панелью/ контакт в питающей сети. 2. Если указанные меры не приводят к желаемому результату выполнить пункт 4 из предыдущего раздела.

10. Гарантийные обязательства

10.1. При условии использования световой панели в соответствии с ее назначением и требованиями к эксплуатации (условиями эксплуатации) МегаЛайт гарантирует качество продукции (бесперебойную работу в соответствии с ее назначением) в течение следующего срока с момента продажи световой панели:

10.1.1. Общие условия гарантии:

- Световая панель – 5 лет (указанный срок сохраняется как при общих, так и при специальных условиях гарантии);
- блок питания – 1 год.

10.1.2. Специальные условия гарантии:

- срок гарантии на блоки питания может быть увеличен до 2 лет, если у покупателя установлен стабилизатор напряжения, к которому подключены блоки питания световых панелей.

10.2. Гарантийные обязательства не распространяются на поставленные световые панели в случаях, если:

- недостатки возникли после момента передачи световой панели покупателю вследствие использования продукции не по назначению, в нарушение технических и иных условий ее использования и хранения, в том числе являющимися





общеизвестными в отношении светодиодного оборудования, а также возникшие вследствие действий покупателя, третьих лиц либо непреодолимой силы;

- на световых панелях видны внешние механические повреждения (за исключением случаев, когда указанные обстоятельства возникли по вине МегаЛайт и были установлены при приемке продукции покупателем);
- покупателем или третьими лицами допущены ошибки в монтаже и запуске световых панелей.

11. Данные компании производителя (продавца).

Производитель: ООО «МегаЛайт»
Адрес производителя: 107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская д.2, стр. 74, офис 5.
Телефон: +7 (495) 665-46-46, 506-69-36/37, 743-48-03

Продавец: _____
Адрес продавца: _____

Дата продажи « ____ » _____ 201__ г.

