1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Magnetic DS 35 (двухсторонняя) со светодиодными источниками света, тонкая световая панель для установки фотоизображения, предназначена для размещения рекламной продукции в общественных и административных зданиях и сооружениях, вспомогательных помещениях жилых домов и на улице.

Световые панели размещают в подвесном или настенном варианте.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные параметры и характеристики

Напряжение сети, В	~ 220
Частота, Гц	50
Суммарная номинальная мощность светодиодов, Вт, не более	20 Вт
Класс светораспределения по ГОСТ 54350-2011	П
Тип кривой силы света по ГОСТ 54350-2011	Д
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-96	IP20
Устойчивость к механическим воздействиям по ГОСТ 17516.1-90	М1
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011	III
Срок службы, лет, не менее	10
Ресурс светодиодов, ч, не менее	35000
Коэффициент мощности (PF)	0,6
Коэффициент пульсации, %	< 0,5
Корпус	алюминий
Защитное стекло	Акрил

* Значения суммарной номинальной мощности светодиодов, указанно в условном обозначении конкретных типов световых панелей.

** Значения световых потоков конкретных типов световых панелей приведено в таблице.

2.2 Типы световых панелей, габаритные размеры и масса, приведены в таблице.

Тип светильника	Световой поток, лм, не менее	Цветовая температура, К	Потребляемая мощность, Вт, не более	Габаритные размеры, мм	Вес,кг
Magnetic 35 DS (А2)	475 Лм	6500 К	22 Вт	450х600х35мм	4.6

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

1.3.1. В комплект поставки входит:
Magnetic 35 двухсторонняя (А2) в сборе – 1 шт.;
Блок питания (источник питания) – 1шт.
паспорт – 1 шт.
Присоски – 2шт.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Световые панели по требованиям безопасности соответствуют ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-2-99.

4.2 Монтаж, устранение неисправностей, чистку и техническое обслуживание световых панелей необходимо проводить при отключенной электрической сети.

Не допускается эксплуатация световых панелей с поврежденной изоляцией проводов и мест соединений.

4.3 Включение световых панелей в электрическую сеть с параметрами, отличающимися от указанных в разделе 2 настоящего паспорта, запрещается.

5. ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ, УСТАНОВКА, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1 Распакуйте световую панель и убедитесь в ее целостности и правильности комплектности.

5.2. Снимите защитное стекло (Акрил)с помощью прилагаемых присосок, вставьте печатное изображение (бэклит*), соберите в обратном порядке.

*Печатное изображение бэклит в комплект поставки не входит.

5.3 Световая панель в устанавливается в подвесном положении

5.3.1. Для подвесного крепления необходимо снять присосками защитное стекло, за которым в верхнем профиле будут располагаться монтажные втулки, через которые происходит установка панели тросами, или штифтами к потолку (тросы, штифты, в комплект не входят)

5.4. Установите блок питания

5.5. Присоедините вывод блока питания к выводу световой панели (при необходимости, допускается наращивание вывода световой панели или блока питания, до длинны 5м, проводом диаметром сечением 1,5мм)

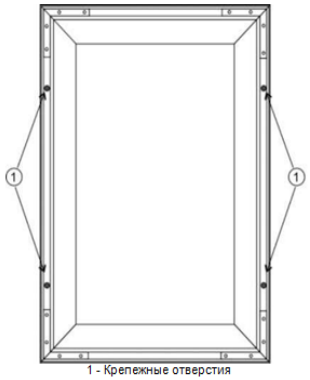
5.6. Присоедините сетевые провода к блоку питания

Световая панель готова к эксплуатации. Включите питание.

5.7. Чистку от загрязнений и замену бэклита производите по мере необходимости.

5.8. Монтаж электрики должен осуществляться специалистами, которые обладают теоретическими знаниями, и практическим опытом.

Таблица размеров светодиодных панелей Magnetic 18, Magnetic DS 35



1 - Крепежные отверстия

Вид	Габарит	Видимая часть	Печатное изображение
А0	850х1200х35	786х1082	820х1116
А1	600х850х35	516х766	570х820
А2	450х600х35	376х526	420х570
А3	300х430х35	270х400	226х356
А4	210х300х35	146х236	180х270

6. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

6.1 Световая панель не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию световой панели проводят обычным способом.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

7.1. Световые панели должны храниться в сухих помещениях при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других вредных примесей.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

8.1. Световая панель соответствует ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-2-99.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. При соблюдении потребителем правил установки, эксплуатации, и хранения изготовитель гарантирует нормальную работу световых панелей в течение 24 месяцев со дня отгрузки.

9.2. За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию световых панелей, предприятие-изготовитель ответственности не несет.

9.3. В случае обнаружения неисправности или выхода из строя световых панелей до истечения гарантийного срока не по вине покупателя, следует обратиться в магазин, по месту продажи световой панели, или на предприятие-изготовитель.

9.4. При отсутствии даты продажи и штампа магазина гарантийный срок исчисляется со дня изготовления световой панели.

10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Действителен по заполнении ООО « Ледекспро».
Гарантийный талон заполняет предприятие-изготовитель.
Дата выпуска светильника ……
_____ (месяц, год).

Представитель ОТК_____(штамп ОТК)

Адрес предприятия-изготовителя: .

Заполняет торговое предприятие:
Дата продажи_____ (число, месяц, год)

Продавец_____ (подпись, штамп магазина)

ООО « Ледекспро »

СВЕТОВАЯ ПАНЕЛЬ
СО СВЕТОДИОДНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ
СВЕТА
Magnetic 35 A2
(двухсторонняя)

ПАСПОРТ