

# INVOLIGHT

Руководство по эксплуатации



## Зеркальный шар

Размеры от 20 до 75см



## Оглавление

Часть 1. Указания по технике безопасности:.....	2
1.3 Использование по назначению:.....	2
Часть 2: Установка.....	3
Часть 3: Техническое Обслуживание. ....	4
Часть 4: Технические характеристики.....	4

**Поздравляем Вас с покупкой зеркального шара от INVOLIGHT!**  
**Вы стали владельцем профессионального, высококачественного зеркального шара. Для обеспечения надежной эксплуатации в течение длительного времени, внимательно прочтите данное руководство. В случае возникновения вопросов, пожалуйста, обратитесь к ближайшему дилеру INVOLIGHT.**

## **Часть 1. Указания по технике безопасности:**

**Этот информационный лист содержит важные рекомендации по безопасной работе устройства. Убедитесь, что эта информация доступна всем пользователям, использующим это устройство. Изготовитель не несет ответственности за ущерб, причиненный неправильной установкой и недостаточными мерами безопасности.**

Перед вводом этого устройства в эксплуатацию внимательно прочитайте все предупреждения и инструкции по эксплуатации. Храните это руководство для вопросов, которые могут появиться позже. Следуйте инструкциям, приведенным в данном руководстве.

### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность в результате падения.**



Установленные над головой устройства могут привести к значительным травмам при падении! Монтаж должен осуществляться только квалифицированным специальным персоналом, знакомой с опасностями и соответствующими предписаниями. Зеркальный шар дополнительно должен быть снабжен вторым предохранителем. При установке следует учитывать законодательные, правила национальной безопасности, в частности положения BGV C1 (предписание DGUV 17).

Устройство для подвешивания зеркального шара способно выдерживать его в течение часа без постоянной вредной деформации в 10 раз больше сферического веса. Резервная цепь должна быть рассчитана больше в 12 раз веса зеркального шара.

### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность острых углов зеркал.**



При обращении с зеркальными шариками используйте перчатки.

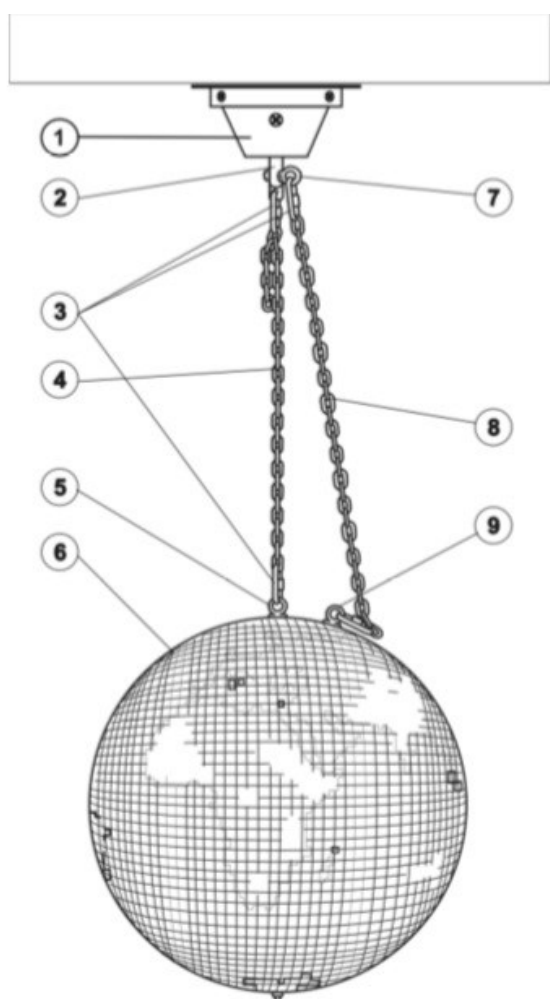
Никогда не пытайтесь выполнить установку самостоятельно, если у вас нет достаточной квалификации, пожалуйста наймите профессионального установщика. Неправильная установка может привести к травмам и/или повреждению имущества.

## **1.3 Использование по назначению:**

Зеркальный шар создает световые эффекты в сочетании с световыми излучателями (Pinspot) под управлением специальным мотором (в комплект не входит) и устанавливается к потолку. Предназначен для профессионального использования в области световых шоу исключительно в закрытых помещениях. В качестве подвеса используйте специальные для этого материалы. Не правильная установка может привести к травме и/или привести к повреждению имущества. Изготовитель не несет ответственность за ущерб, причиненный неправильными установками или недостаточными мерами безопасности.

## Часть 2: Установка.

1. Распакуйте зеркальный шар, и перед использованием, тщательно проверьте его на предмет повреждений.
2. Закрепите зеркальный шар к мотору, который соответствует размеру шара.
3. Рекомендуется использовать моторы для зеркальных шаров модельного типа Involight
  - MBM15: 20 - 40см
  - MBM100 20 - 50см
  - MBM200: 20-75см
4. Для подвеса используйте монтажный материал, который может выдерживать нагрузку зеркального шара.
5. Используйте для соединения с мотором цепочку из нескольких винтовых звеньев («карабинов»)
6. Закрепите винтовым звеном цепочки к крюку зеркального шара и хорошо закрепите крепежную гайку звена.
7. Присоедините к мотору винтовое звено цепочки, и также хорошо закрепите ее гайку.
8. Используйте дополнительный крюк зеркального шара для страховки
9. Эта вторая цепь должна быть немного длиннее основной цепи.
10. Соедините страховочную цепь с дополнительным вторым крюком зеркального шара и крюком мотора



- (1) Мотор
- (2) Вращающаяся ось мотора
- (3) Карабин
- (4) Цепь
- (5) Основной крюк шара
- (6) Зеркальный шар
- (7) Страховочный крюк
- (8) Цепь для страховки
- (9) Крюк для страховки

При установке следует, в частности, соблюдать положения BGV C1 (ранее VBG 70) и DIN 15560! Установка должна выполняться только авторизованными специалистами!

### Часть 3: Техническое Обслуживание.

Очистите поверхности сухой мягкой тканью. Ни в коем случае не используйте химикаты или воду. При работе с зеркальными шарами используйте перчатки. Регулярно проверяйте техническую безопасность продукта. Продукт не содержит деталей для ремонта. Не пытайтесь выполнить восстановление или ремонт самостоятельно, поскольку это представляет угрозу безопасности. Если у вас возникнут дополнительные вопросы, свяжитесь с дилером.

### Часть 4: Технические характеристики.

Наименование	Диаметр:	Вес:	EAN - код:
<b>MB8</b>	20см	около 1кг	4052809450148
<b>MB12</b>	30см	около 3кг	4052809450131
<b>MB16</b>	40см	около 4кг	4052809450155
<b>MB20</b>	50см	около 5кг	4052809450124
<b>MB24</b>	60см	около 12кг	4052809268088
<b>MB30</b>	75см	около 15кг	4052809268095



**ООО «ИНВАСК»**

Адрес: 143406, Московская область, Красногорск, ул. Ленина, дом 3 Б

Тел. (495) 565-0161 (многоканальный)

Факс (495) 565-0161, доб. 105

<http://www.invask.ru> e-mail: [invask@invask.ru](mailto:invask@invask.ru)

**Сервис-центр «ИНВАСК»**

Адрес: 143400, Московская область, Красногорск, Коммунальный квартал, дом.

20 Тел. (495) 563-8420, (495) 564-5228 e-mail: [service@invask.ru](mailto:service@invask.ru)

