



Кронштейн

BOLID BR-112

Руководство по эксплуатации

АЦДР.733100.024 РЭп

Настоящее руководство по эксплуатации (далее по тексту – РЭ) содержит сведения о назначении, конструкции и технических характеристиках потолочного кронштейна «BOLID BR-112» АЦДР.733100.024 (далее по тексту – изделие или кронштейн) и указания, необходимые для ее правильной и безопасной эксплуатации.

**ВНИМАНИЕ!**

- 📖 Руководство по эксплуатации содержит только справочную информацию, необходимую для использования его технических возможностей.
- 📖 Торговые марки и зарегистрированные торговые марки, упомянутые в данном руководстве, являются собственностью правообладателей.
- 📖 В случае нахождения неточностей или несоответствий, обращайтесь в службу поддержки.

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	4
2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
3 КОМПЛЕКТНОСТЬ	5
4 МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ	5
4.1 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ	5
4.2 ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К МОНТАЖУ	5
4.3 МОНТАЖ	7
4.4 ДЕМОНТАЖ	11
5 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРОВЕРКА РАБОТОСПОСОБНОСТИ	11
6 РЕМОНТ	11
7 УПАКОВКА	12
8 ХРАНЕНИЕ	12
9 ТРАНСПОРТИРОВКА	12
10 УТИЛИЗАЦИЯ	12
11 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	13
12 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ	13
13 СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ	13

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Кронштейн предназначен для внутрипотолочного крепления купольных видеокамер. Допустимая нагрузка не более 3 кг.

Используется при монтаже сетевых видеокамер: BOLID VCI-220-01, BOLID VCI-240-01, BOLID VCI-280-01.

Кронштейн предназначен для установки в жилых, коммерческих и производственных зонах, для профессионального использования и рассчитан на непрерывную круглосуточную эксплуатацию.



Рисунок 1.1 – Крепление видеокамеры на потолочный кронштейн BR-112

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики изделия представлены в таблице ниже (Таблица 2.1).

Таблица 2.1 – Технические характеристики *

Наименование параметра	Значение параметра
Материал корпуса	Алюминий, пластик
Габаритные размеры	211,5×211,5×109,7 мм
Резьба	Нет
Диапазон рабочих температур	От -50 °С до +60 °С
Относительная влажность воздуха	От 0 % до 90 %
Допустимая нагрузка	Не более 3 кг
Масса	Вес нетто: 0,55 кг Вес брутто: 0,83 кг
Цвет	Белый

*Технические характеристики могут отличаться от заявленных.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Состав изделия при поставке представлен ниже (Таблица 3.1).

Таблица 3.1 – Комплект поставки*

Обозначение	Наименование	Количество
АЦДР.733100.024	Кронштейн «BOLID BR-112»	1 шт.
АЦДР.733100.024 РЭ	Руководство по эксплуатации изделия «BOLID BR-112»	1 экз.
	Винт М4×14	3 шт.
	Ключ S6.0 «Шестигранник»	1 шт.
	Декоративная лицевая панель	1 шт.

*Комплект поставки может отличаться от заявленного.

4 МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ

4.1 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. К работе с изделием допускается квалифицированный персонал, изучивший настоящее руководство.

2. Для монтажных работ необходимо использовать исправный, безопасный и удобный монтажный инструмент.

3. Монтаж производить только на чистой, сухой установочной поверхности при отсутствии атмосферных осадков, повышенной влажности и иных неблагоприятных условий.

4. Не устанавливайте изделие в местах: температура в которых опускается ниже минус 50 °С и/или поднимается выше плюс 60 °С; с влажностью до 90 %, в местах повышенного испарения и парообразования, усиленной вибрацией.

4.2 Подготовка изделия к монтажу

Выберите место крепления с учётом габаритных размеров изделия (Рисунок 4.1) и удобства работы с монтажным инструментом. Перед установкой убедитесь, что монтажная поверхность способна выдерживать трехкратный вес видеокамеры и кронштейна. Допустимая нагрузка для кронштейна составляет не более 3 кг.

Вариант крепления кронштейна показан в таблице ниже (Таблица 4.1).

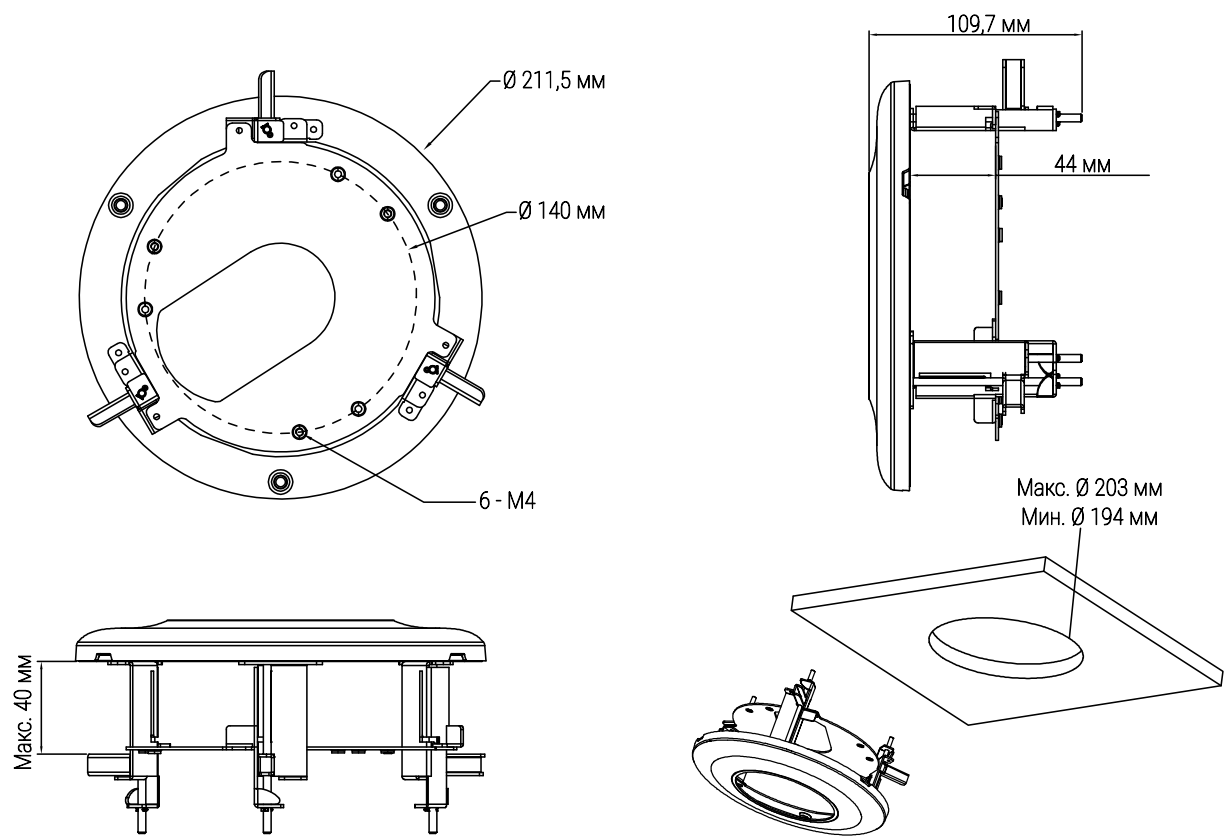
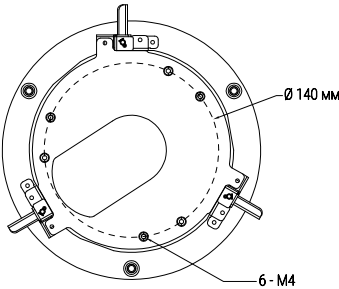
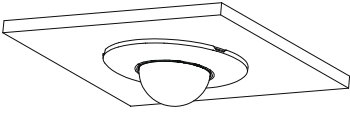


Рисунок 4.1 – Габаритные размеры

Таблица 4.1 – Типы крепления

Тип крепления	Совместимые модели камер	Монтаж	
Потолочное			
	VCI-220-01		
			
	VCI-240-01		
			
	VCI-280-01		

4.3 МОНТАЖ

1. Выберите место крепления кронштейна с учётом габаритных размеров (Рисунок 4.2) и удобства работы с монтажным инструментом. Убедитесь, что монтажная поверхность способна выдерживать трехкратный вес камеры и кронштейна.

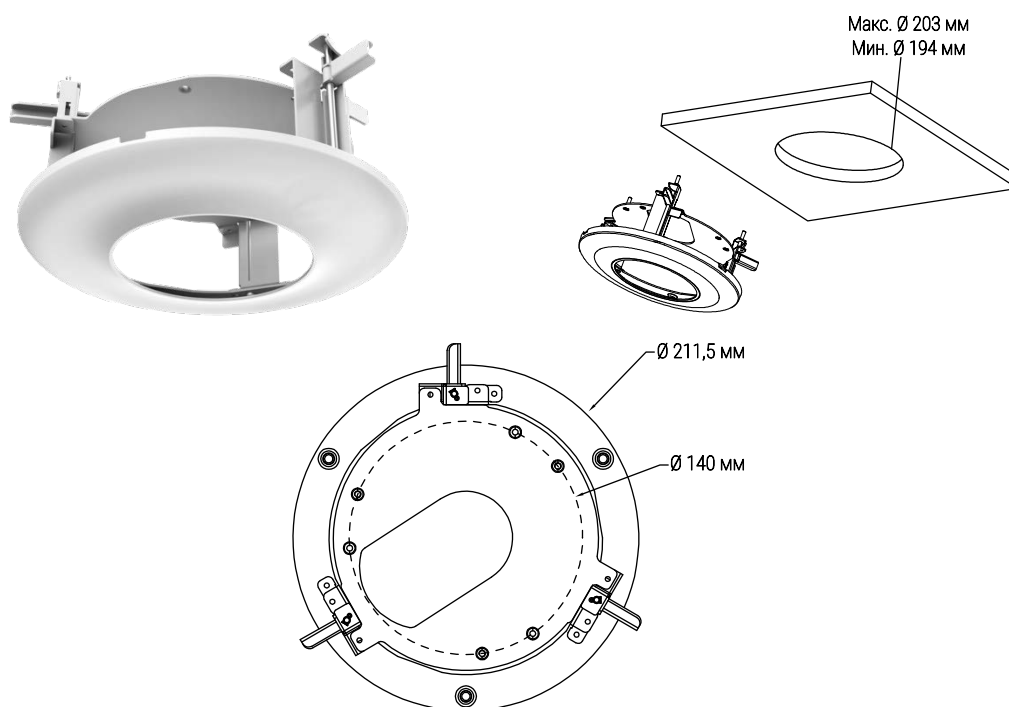


Рисунок 4.2 – Габаритные размеры. Кронштейн BR-112

2. С помощью ключа из комплекта поставки выкрутите винты и аккуратно отсоедините корпус (купол) от устройства (Рисунок 4.3).

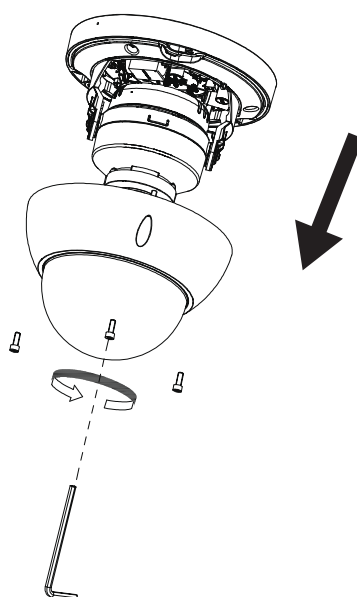


Рисунок 4.3 – Монтаж

3. Снимите декоративную панель с кронштейна (панель фиксируется защёлками).

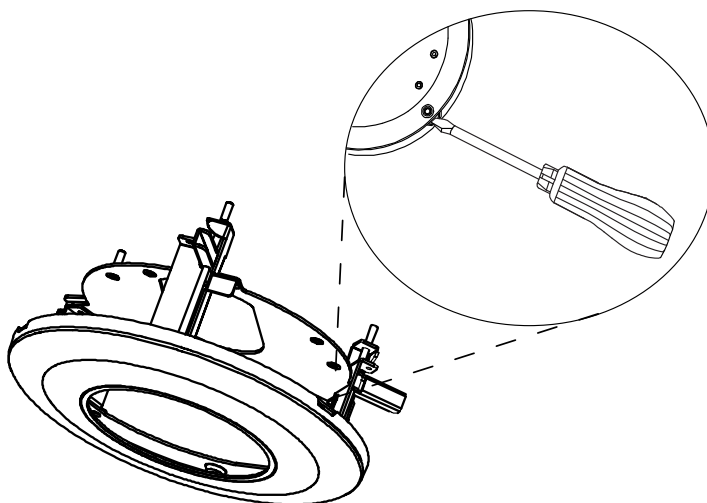


Рисунок 4.4 – Монтаж

4. Используя винты M4×14 и ключ S6.0 «Шестигранник» из комплекта поставки кронштейна, закрепите видеокамеру на монтажной пластине кронштейна (Рисунок 4.5).

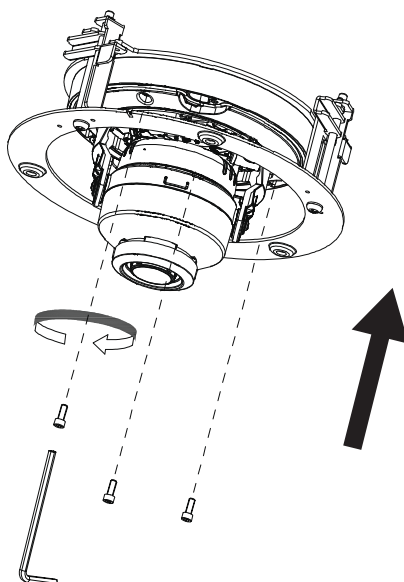


Рисунок 4.5 – Монтаж

5. С помощью ключа вкрутите винты и закрепите корпус на камере (Рисунок 4.6).

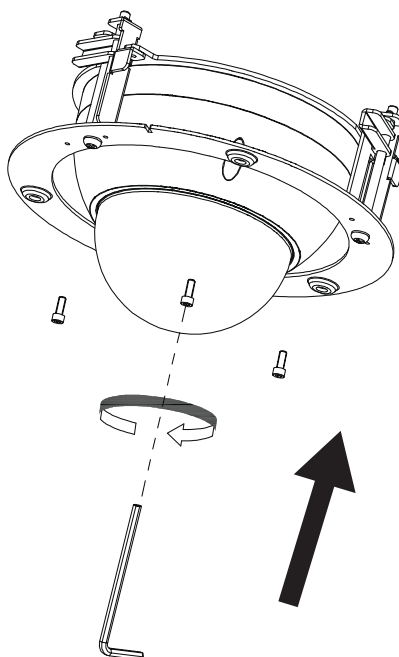


Рисунок 4.6 – Монтаж

6. Выполните подключение и обеспечьте безопасность подключения.

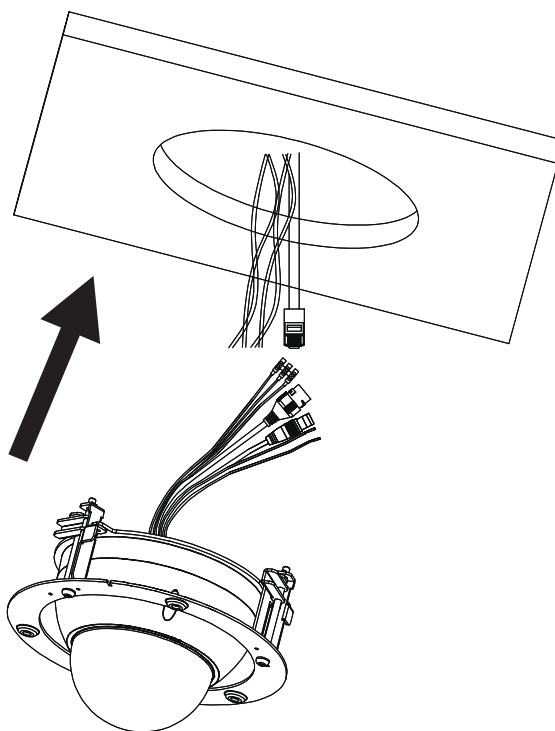


Рисунок 4.7 – Монтаж

7. Далее с помощью крестовой отвёртки ослабьте затягивающие винты кронштейна и произведите установку кронштейн с камерой в подготовленное место для крепления на потолке.

8. Закрепите затягивающие винты для полной фиксации кронштейна.

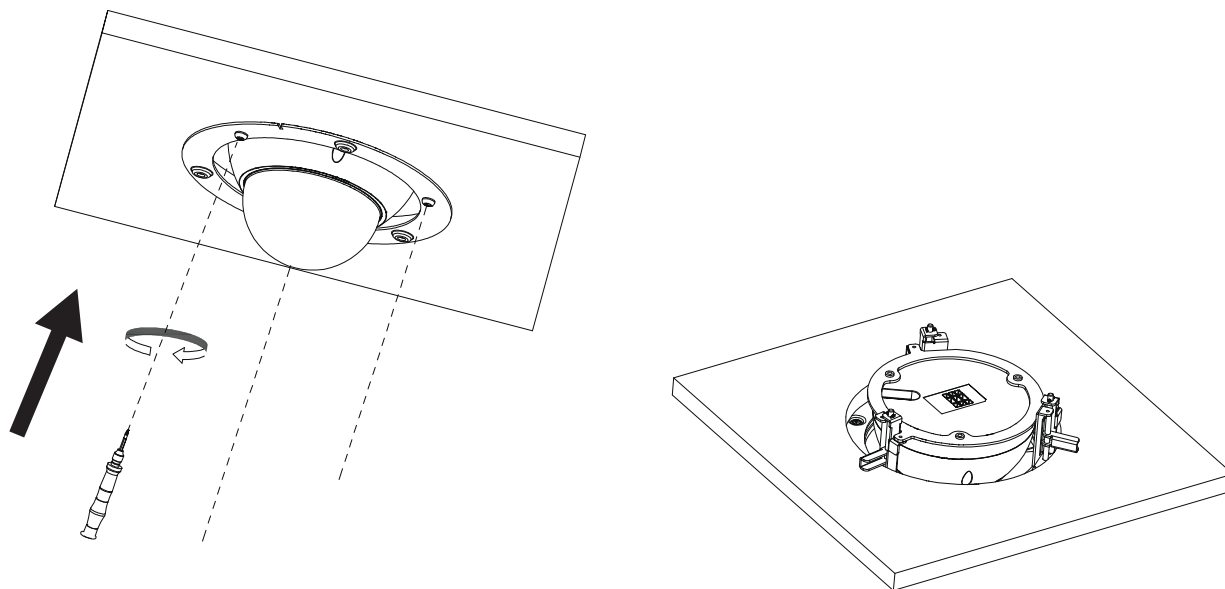


Рисунок 4.8 – Монтаж

9. Зафиксируйте декоративную панель на кронштейне (Рисунок 4.9).

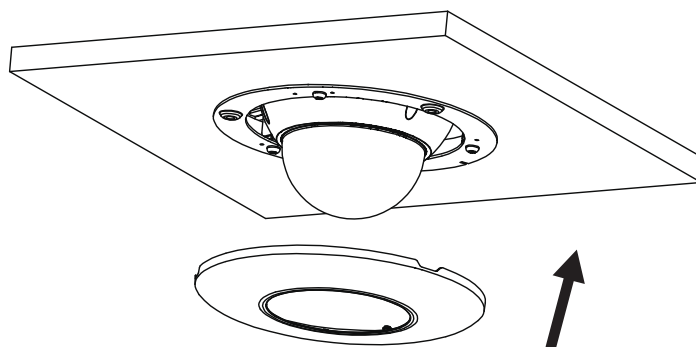


Рисунок 4.9 – Монтаж

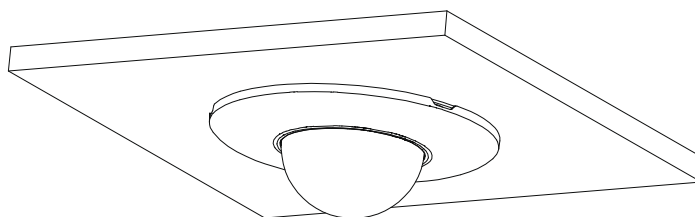


Рисунок 4.10– Монтаж

4.4 ДЕМОНТАЖ

Демонтаж производится в обратном порядке при отключенном напряжении питания.

5 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРОВЕРКА РАБОТОСПОСОБНОСТИ

Ежегодные и ежемесячные работы по техническому обслуживанию проводятся согласно принятых и действующих в организации пользователя регламентов и норм и в том числе могут включать:

- Проверку креплений кронштейнов всех камер и узлов;
- Проверку целостности изделия;
- Очистку от пыли и грязи.

Проверка работоспособности заключается в анализе внешнего вида, наличие дефектов и в оценке крепления.

Изделие, прошедшее проверку работоспособности, считается исправным.

6 РЕМОНТ

При выявлении неисправного изделия его нужно направить в ремонт по адресу предприятия-изготовителя. Отправка изделия для проведения текущего ремонта оформляется в соответствии с СТО СМК 8.5.3-2015, размещённом на нашем сайте <https://bolid.ru/support/remont/>.

При направлении изделия в ремонт к нему обязательно должен быть приложен акт с описанием возможной неисправности.

Рекламации направлять по адресу:

АО НВП «Болид», 141070, Московская область, г. Королёв, ул. Пионерская, д. 4.

При затруднениях, возникших при эксплуатации изделия, рекомендуется обращаться в техническую поддержку по телефону +7 (495) 775-71-55 или по электронной почте support@bolid.ru.

7 УПАКОВКА

Изделие и эксплуатационная документация упакованы в индивидуальную упаковку.

8 ХРАНЕНИЕ

Хранение изделия в индивидуальной упаковке допускается при температуре окружающего воздуха от минус 50 °С до плюс 50 °С и относительной влажности до 95 % при температуре плюс 20 °С. В помещениях для хранения не должно быть паров кислот, щёлочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

9 ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортирование изделия производится при температуре окружающего воздуха от минус 50 °С до плюс 60 °С и относительной влажности до 90 % любым видом крытых транспортных средств, не допуская разрушения изделия и изменения его внешнего вида. При транспортировании изделие должно оберегаться от ударов, толчков, воздействия влаги, агрессивных паров и газов, вызывающих коррозию.

10 УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды в течение срока службы и после его окончания. Специальные меры безопасности при утилизации не требуются.

Утилизация изделия производится с учётом отсутствия в нем токсичных компонентов.

Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации (п. 1.2 ГОСТ 2.608-78).

Содержание цветных металлов: не требует учёта при списании и дальнейшей утилизации изделия.

11 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Средний срок службы изделия – 10 лет.

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев с даты приобретения.

При отсутствии документа, подтверждающего факт приобретения, гарантийный срок исчисляется от даты производства.

12 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Изделие имеет сертификат соответствия технических средств обеспечения транспортной безопасности требованиям к их функциональным свойствам № МВД.03.001732.

13 СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

Изделие, кронштейн «BOLID BR-112» АЦДР.733100.024, принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документации, признано годным к эксплуатации АО НВП «Болид».

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

[illegible]



АО НВП «Болид»

Центральный офис:

Адрес: 141070, Московская обл., г. Королёв, ул. Пионерская, д. 4

Тел.: +7 (495) 775-71-55

Режим работы: пн – пт, 9:00 – 18:00

Электронная почта: info@bolid.ru

Техническая поддержка: support@bolid.ru

Сайт: <https://bolid.ru>

Все предложения и замечания Вы можете отправлять по адресу support@bolid.ru