

BOLID



Кронштейн

BOLID BR-104

Руководство по эксплуатации

АЦДР.733100.004 РЭп

Настоящее руководство по эксплуатации (далее по тексту – РЭ) содержит сведения о назначении, конструкции и технических характеристиках кронштейна «BOLID BR-104» АЦДР.733100.004 (далее по тексту – изделие или кронштейн) и указания, необходимые для его правильной и безопасной эксплуатации.

ВНИМАНИЕ!



- 📖 Руководство по эксплуатации содержит только справочную информацию, необходимую для использования его технических возможностей.
- 📖 Дизайн устройства и технические характеристики, упомянутые в данном руководстве, подлежат изменению без обязательного предварительного письменного уведомления.
- 📖 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	5
3 КОМПЛЕКТНОСТЬ	5
4 МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ	6
4.1 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ	6
4.2 ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К МОНТАЖУ	6
4.3 МОНТАЖ	11
4.3.1 Потолочное крепление видеокамеры	11
4.4 ДЕМОНТАЖ	13
5 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРОВЕРКА РАБОТСПОСОБНОСТИ	13
6 РЕМОНТ	14
7 УПАКОВКА	14
8 ХРАНЕНИЕ	14
9 ТРАНСПОРТИРОВКА	14
10 УТИЛИЗАЦИЯ	15
11 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	15
12 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ	15
13 СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ	15

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Кронштейн BOLID BR-104 используется для потолочного крепления поворотных видеокамер. Допустимая нагрузка не более 7 кг.

Используется при монтаже сетевых и аналоговых видеокамер: BOLID VCI-528-00, BOLID VCI-529, BOLID VCI-529-06, BOLID VCI-220-01, BOLID VCI-240-01, BOLID VCI-280-01, BOLID VCI-627, BOLID VCI-528, BOLID VCG-528-00, BOLID VCG-528.

Совместим с кронштейнами, монтажными адаптерами и адаптерами-удлинителями: BOLID BR-301, BOLID BR-302, BOLID BR-307, BOLID BR-303, BOLID BR-304, BOLID BR-306, BOLID BR-203.

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

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	Ø133,6×235,5 мм
Резьба	G1 1/2"
Диапазон рабочих температур	От -50 °С до +60 °С
Относительная влажность воздуха	От 10 % до 90 %
Допустимая нагрузка	Не более 7 кг
Масса	0,78 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.733100.004	Кронштейн «BOLID BR-104»	1 шт.
АЦДР.733100.004 РЭ	Руководство по эксплуатации изделия «BOLID BR-104»	1 экз.
	Винт М6×8	2 шт.
	Шайба-гровер М6	1 шт.
	Декоративная накладка D54	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. Крепежные изделия для потолочного кронштейна выбирается в зависимости от монтажной поверхности и не входят в его комплект поставки. Допустимая нагрузка для кронштейна составляет не более 7 кг.

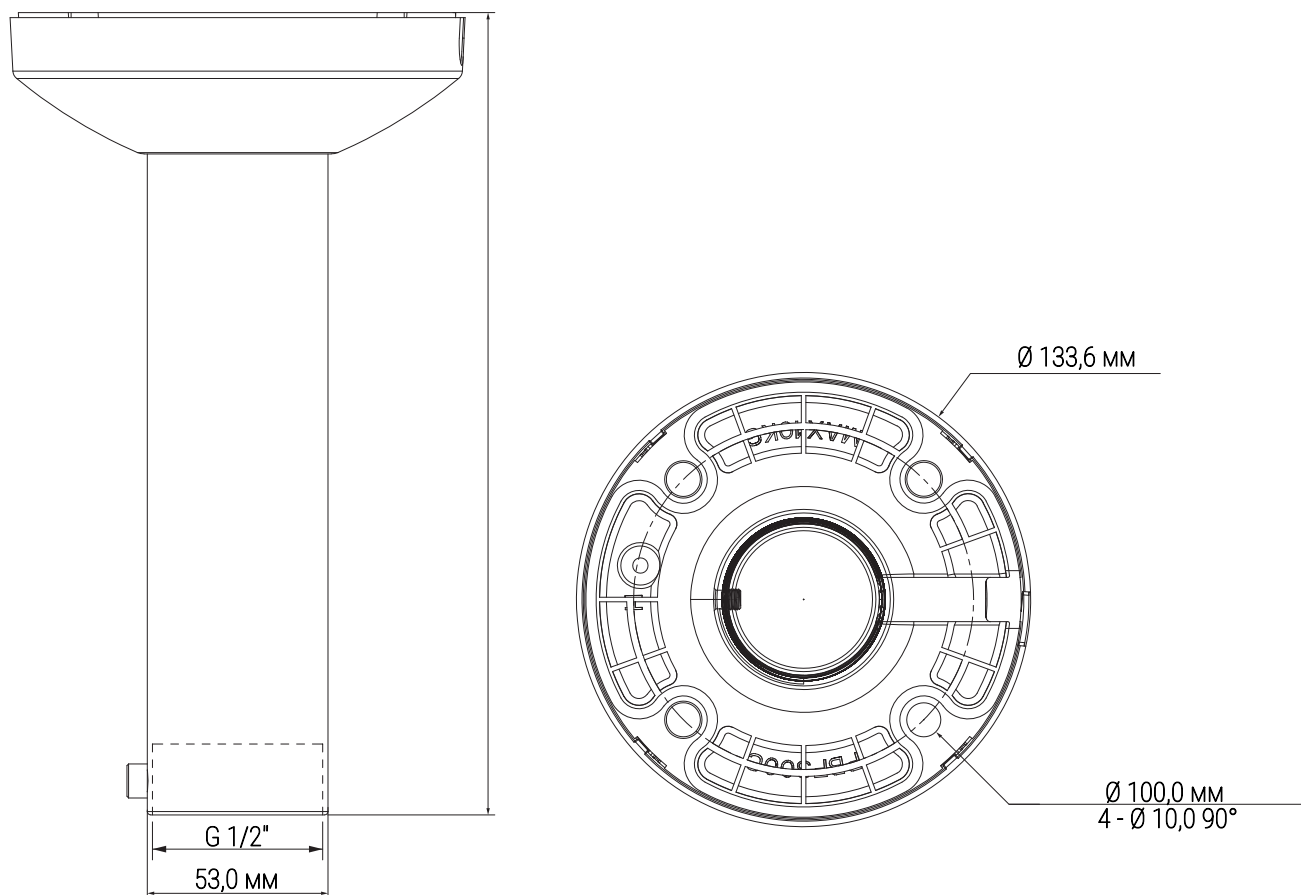

































Рисунок 4.1 – Габаритные размеры

Таблица 4.1 – Типы крепления

Тип крепления	Совместимые модели камер	Кронштейны для монтажа			Монтаж
Потолочное	 VCI-220-01 VCI-240-01 VCI-280-01	 BR-104 +  BR-303	 BR-104 +  BR-301 +  BR-303	 BR-104 +  BR-302 +  BR-303	
Потолочное	 VCI-627	 BR-104 +  BR-304	 BR-104 +  BR-301 +  BR-304		

Тип крепления	Совместимые модели камер	Кронштейны для монтажа			Монтаж
Потолочное	 VCI-628-00	 BR-104 +  BR-307	 BR-104 +  BR-301 +  BR-307	 BR-104 +  BR-302 +  BR-307	
Потолочное	 VCI-528-00  VCI-529  VCI-529-06  VCG-528-00	 BR-104	 BR-104 +  BR-301	 BR-104 +  BR-302	

Тип крепления	Совместимые модели камер	Кронштейны для монтажа		Монтаж	
Потолочное	 <p>VCI-528 VCG-528</p>	 <p>BR-104</p> <p>+</p>  <p>BR-306</p>	 <p>BR-104</p> <p>+</p>  <p>BR-301</p> <p>+</p>  <p>BR-306</p>	 <p>BR-104</p> <p>+</p>  <p>BR-302</p> <p>+</p>  <p>BR-306</p>	

4.3 МОНТАЖ

4.3.1 Потолочное крепление видеокамеры

1. Используя монтажное основание потолочного кронштейна (Рисунок 4.2), отметьте точки крепления на установочной поверхности и просверлите 4 отверстия (диаметр 8 мм, глубина не менее 65 мм) в установочной поверхности.

2. Закрепите монтажное основание кронштейна на подготовленную поверхность.


 Крепежные изделия для потолочного кронштейна выбирается в зависимости от монтажной поверхности и не входят в его комплект поставки.



Рисунок 4.2 – Потолочный кронштейн BR-104

3. Заведите необходимые кабели внутрь устройства.

4. Выполните соединение монтажного основания и адаптера-удлинителя потолочного кронштейна BOLID BR-104.

5. С помощью винта M6×8 из комплекта поставки кронштейна зафиксируйте монтажное основание и адаптер-удлинитель.

6. Произведите крепление декоративной накладки D54 из комплекта поставки (Рисунок 4.3).



Рисунок 4.3 – Кабель от видеокамеры внутри потолочного кронштейна

7. Используя монтажный адаптер из комплекта поставки, закрепите видеокамеру на потолочном кронштейне, предварительно соединив видеокамеру с монтажным адаптером с помощью карабина (Рисунок 4.4) (входит в комплект поставки).



Рисунок 4.4 – Соединение видеокамеры с монтажным адаптером с помощью карабина

8. Выполните подключение кабелей.

9. Закрепите с помощью винта М6×8 из комплекта поставки кронштейна потолочный кронштейн с видеокамерой на установочной поверхности (Рисунок 4.5).



Рисунок 4.5 – Монтаж видеокамеры на потолочном кронштейне BR-104

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, не прошедшее проверку работоспособности, считается неисправным.

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:

ЗАО НВП «Болід», 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, щелочей, 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 и 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 нём 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 РФ.03.000973.

13 СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

Изделие, кронштейн «BOLID BR-104» АЦДР.733100.004, принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документации, признано годным к эксплуатации ЗАО НВП «Болид».

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ Изменения	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в документе	№ документа	Входящий № сопроводительного документа и дата	Подпись	Дата
	Изменённых	Заменённых	Новых	Аннулированных					



ЗАО НВП «Болид»

Центральный офис:

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