



IP-камера PTZ серии PanoVu Mini

Краткое руководство пользователя

Краткое руководство пользователя

ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ

Вся информация, включая текст, изображения и графики является интеллектуальной собственностью Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. или ее дочерних компаний (далее Hikvision). Данное руководство пользователя (далее «Руководство») не подлежит воспроизведению, изменению, переводу или распространению, частично или целиком, без предварительного разрешения Hikvision. Hikvision не предоставляет гарантий, заверений, явных или косвенных, касательно данного Руководства, если не предусмотрено иное.

О руководстве

Данное руководство применимо для IP-камеры PTZ серии PanoVu Mini.

Руководство содержит инструкции для использования и управления продуктом. Изображения, графики и вся другая информация предназначена только для ознакомления. Этот документ может быть изменен без уведомления, в связи с обновлением прошивки и по другим причинам. Последнюю версию вы можете найти на сайте компании

(<http://overseas.hikvision.com/en/>). Пожалуйста, используйте этот документ под руководством профессионалов.

Торговые марки

HIKVISION и другие торговые марки Hikvision и логотипы являются интеллектуальной собственностью Hikvision в различных юрисдикциях. Другие торговые марки и логотипы, содержащиеся в руководстве, являются собственностью их владельцев.

Правовая информация

ДО МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМОЙ СТЕПЕНИ, РАЗРЕШЕННОЙ ДЕЙСТВУЮЩИМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, ПРОДУКТ, АППАРАТУРА, ПРОГРАММНОЕ И АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ «КАК ЕСТЬ», СО ВСЕМИ ОШИБКАМИ И НЕТОЧНОСТЯМИ, HIKVISION НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, КАСАТЕЛЬНО УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОСТИ КАЧЕСТВА,

СООТВЕТСТВИЯ УКАЗАННЫМ ЦЕЛЯМ И ОТСУТСТВИЯ НАРУШЕНИЙ СО СТОРОНЫ ТРЕТЬИХ ЛИЦ. НИ NIKVISION, НИ ЕГО ДИРЕКТОРА, НИ СОТРУДНИКИ ИЛИ ПРЕДСТАВИТЕЛИ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПЕРЕД ПОТРЕБИТЕЛЕМ ЗА КАКОЙ-ЛИБО СЛУЧАЙНЫЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ, ВКЛЮЧАЯ УБЫТКИ ИЗ-ЗА ПОТЕРИ ПРИБЫЛИ, ПЕРЕРЫВА В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИЛИ ПОТЕРИ ДАННЫХ ИЛИ ДОКУМЕНТАЦИИ, В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ПРОДУКТА, ДАЖЕ ЕСЛИ NIKVISION БЫЛО ИЗВЕСТНО О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКОГО УЩЕРБА. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОДУКТА С ДОСТУПОМ В ИНТЕРНЕТ НЕСЕТ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ; НАША КОМПАНИЯ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА НЕНОРМАЛЬНУЮ РАБОТУ ОБОРУДОВАНИЯ, ПОТЕРЮ ИНФОРМАЦИИ И ДРУГИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ, ВЫЗВАННЫЕ КИБЕР АТАКАМИ, ВИРУСАМИ ИЛИ ДРУГИМИ ИНТЕРНЕТ РИСКАМИ; ОДНАКО, НАША КОМПАНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТ СВОЕВРЕМЕННУЮ ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ, ЕСЛИ ЭТО НЕОБХОДИМО. ЗАКОНЫ, РЕГУЛИРУЮЩИЕ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ, ВАРЬИРУЮТСЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СТРАНЫ. ПОЖАЛУЙСТА, ПРОВЕРЬТЕ ВСЕ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ЗАКОНЫ ВАШЕЙ СТРАНЫ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОБОРУДОВАНИЯ. НАША КОМПАНИЯ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ В НЕЗАКОННЫХ ЦЕЛЯХ. В СЛУЧАЕ КАКИХ-ЛИБО КОНФЛИКТОВ МЕЖДУ НАСТОЯЩИМ РУКОВОДСТВОМ И ДЕЙСТВУЮЩИМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, ПОСЛЕДНЕЕ ПРЕВАЛИРУЕТ.

Регулирующая информация

Информация FCC

Пожалуйста, обратите внимание, что изменения или модификации, явно не утвержденные стороной, ответственной за соответствие, могут привести к лишению пользователя права на эксплуатацию данного оборудования.

Соответствие FCC: Это оборудование было проверено и найдено соответствующим регламенту Класа А для цифрового устройства применительно к части 15 Правил FCC. Эти ограничения разработаны для обеспечения разумной защиты от вредных помех в коммерческой среде. Данное оборудование

генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно не установлено и не используется в соответствии с инструкциями, может создавать помехи для радиосвязи. Эксплуатация этого оборудования в жилом районе может вызвать вредные помехи, и в этом случае пользователь должен будет устранить помехи за свой счет.

Условия FCC

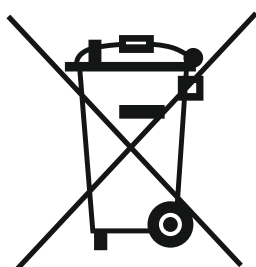
Это устройство соответствует регламенту для цифрового устройства применительно к части 15 Правил FCC. При работе необходимо выполнение следующих двух условий:

1. Данное устройство не должно создавать вредных помех.
2. Устройство должно выдерживать возможные помехи, включая те, которые могут привести к выполнению нежелательных операций.

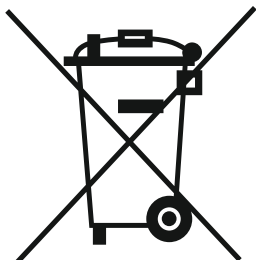
Соответствие стандартам ЕС



Данный продукт и - если применимо – также и поставляемые принадлежности отмечены знаком "CE" и, следовательно, согласованны с европейскими стандартами, перечисленными под директивой EMC 2014/30/EU и директивой RoHS 2011/65/EU.



2012/19/EU (директива WEEE): продукты, отмеченные данным знаком, запрещено выбрасывать в коллекторы несортированного мусора в Европейском союзе. Для надлежащей утилизации верните продукт поставщику при покупке эквивалентного нового оборудования, либо избавьтесь от него в специально предназначенных точках сбора. За дополнительной информацией обратитесь по адресу: www.recyclethis.info.



2006/66/EC и его поправка 2013/56/EU (директива о батареях): Данный продукт содержит батарею, которую запрещено выбрасывать в коллекторы несортированного мусора в Европейском союзе. Подробная информация о батарее изложена в документации продукта. Батарея отмечена данным значком, который может включать наименования, обозначающие содержание кадмия (Cd), свинца (Pb) или ртути (Hg). Для надлежащей утилизации возвратите батарею своему поставщику, либо

избавьтесь от нее в специально предназначенных точках сбора. За дополнительной информацией обратитесь по адресу: www.recyclethis.info.

Предупреждение

Это оборудование было проверено и найдено соответствующим регламенту Класса А. Эксплуатация этого оборудования в жилом районе может вызвать вредные помехи, и в этом случае пользователь должен будет принять соответствующие меры.



Инструкция по безопасности

Эта инструкция предназначена для того, чтобы пользователь мог использовать продукт правильно и избежать опасности или причинения вреда имуществу.

Законы и правила

Устройство должно использоваться в соответствии с местным законодательством, правилами электробезопасности, правилами пожарной безопасности.

Транспортировка

При транспортировке храните устройство в оригинальной упаковке.

Питание

Входное напряжение должно отвечать стандарту IEC60950-1: SELV (Безопасное сверхнизкое напряжение) и Ограниченному источнику питания. Для получения подробной информации ознакомьтесь со спецификацией продукта.

Стандартом питания является DC 12 В или PoE (802.3at), пожалуйста, убедитесь, что источник питания соответствует необходимому напряжению для вашей камеры.

НЕ подключайте несколько устройств к одному блоку питания, перегрузка адаптера может привести к перегреву или возгоранию.

Убедитесь, что штепсель плотно соединен с разъемом питания.

Безопасность системы

Установщик и пользователь несут ответственность за конфигурацию паролей и настроек безопасности.

Батарея

Неправильное использование или замена батареи могут привести к опасности взрыва. Производите замену только на такие же батареи или батареи аналогичного типа. Утилизируйте использованные батареи в соответствии с местными правилами.

Обслуживание

Если продукт не работает должным образом, обратитесь к вашему дилеру или в ближайший сервисный центр. Мы не несем никакой ответственности за проблемы, вызванные несанкционированным ремонтом или обслуживанием.

Некоторые компоненты устройства (например, электролитический конденсатор) требуют регулярной замены. Средний срок службы варьируется, поэтому рекомендуется периодическая проверка. Обратитесь к вашему дилеру за подробностями.

Очистка

Пожалуйста, используйте мягкую и сухую ткань, для чистки устройства. Не используйте щелочные моющие средства.

Среда использования

Когда рядом используется какое-либо лазерное оборудование, убедитесь, что объектив устройства не подвергается воздействию лазерного луча, иначе он может быть выжжен. Не подвергайте устройство воздействию сильного электромагнитного излучения и не устанавливайте его в пыльной среде.

Устройство, предназначенное для использования внутри помещения, следует размещать в сухой и хорошо проветриваемой среде.

Не направляйте объектив на солнце или любой другой яркий свет.

Убедитесь, что рабочая среда соответствует требованиям устройства. Для получения подробной информации ознакомьтесь со спецификацией продукта.

Не подвергайте камеру воздействию экстремально высоких и низких температур, не размещайте ее в пыльных или влажных местах, и не подвергайте ее воздействию сильного электромагнитного излучения.

Меры предотвращения ИК-отражения

Пыль или жир на поверхности камеры вызовут ИК-отражение. Пожалуйста, не снимайте защитную пленку пока установка не будет завершена. Если на поверхности камеры присутствует пыль или жир, очистите ее чистой мягкой тканью и изопропиловым спиртом.

Убедитесь, что нет отражающих поверхностей, находящихся слишком близко к объективу камеры, так как ИК-излучение от камеры может отразиться обратно в объектив, вызывая отражение.

Пенополимерное кольцо вокруг объектива должно быть установлено вплотную к внутренней поверхности купола, чтобы изолировать объектив от ИК светодиодов. Прикрепите крышку купола к корпусу камеры так, чтобы пенополимерное

кольцо и крышка купола плотно прилегали друг к другу.

唐升夕衰白幼充于气充曲风夕无充丙夕曲
伊棠棠棠 倘棠 倘棠倘棠倘棠倘棠 倘棠棠棠 倘棠然 倘棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠然 卅
倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠
倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠
翌夕气出升从气夕几充丙夕曲衰升夕次夕气夕
倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠
倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠
倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠
倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠 倘棠棠棠棠棠棠棠
翌风无充气衰已充

Убедитесь, что камера надежно закреплена на стене или потолке.

Убедитесь, что для установки камеры и комплектующих достаточно места.

Убедитесь, что устройство находится в хорошем состоянии и все крепежные детали присутствуют.

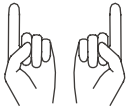
Убедитесь, что стена достаточно прочная, чтобы выдержать вес в восемь раз больше камеры и кронштейна.

Перед подключением, установкой или демонтажем устройства убедитесь, что питание отключено.

Описание обозначений

Обозначение	Описание
	Ознакомьтесь с данным руководством пользователя перед использованием продукта.

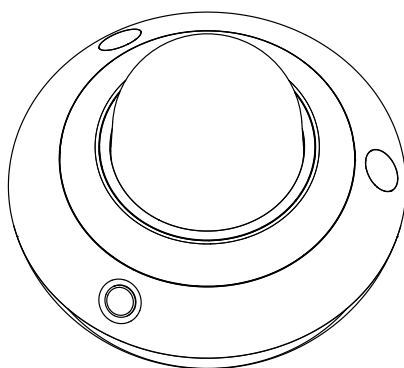
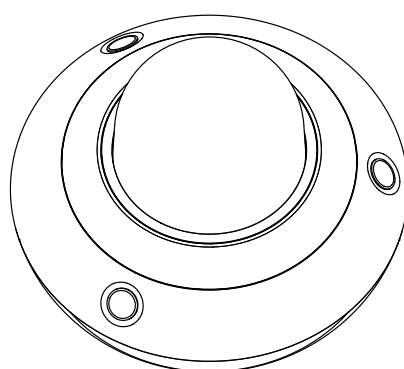
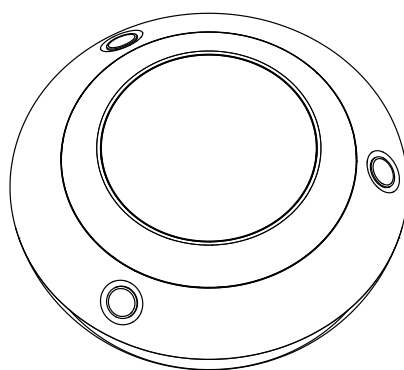
Символы и обозначения

	Примечание
	Предупреждение

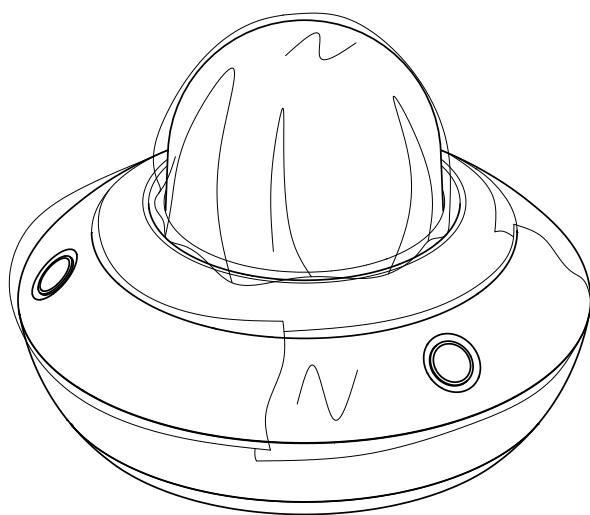
Примечания

	Запрещено
	Верно
	Неверно
	Перейдите на страницу A и продолжите.
	i. Не обязательно включенный аксессуар. ii. Переменное кол-во аксессуаров. iii. Пропустите этот шаг, если не требуется.
microSD 	MicroSD карта
	Заземление
	Утилизация
	Приобретается отдельно

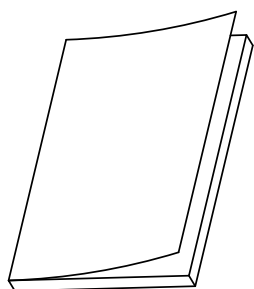
Установка внутри помещения



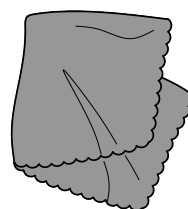
Для получения подробной информации о вышеперечисленных типах камер, пожалуйста, обратитесь к следующему перечню комплектации и инструкциям по установке.



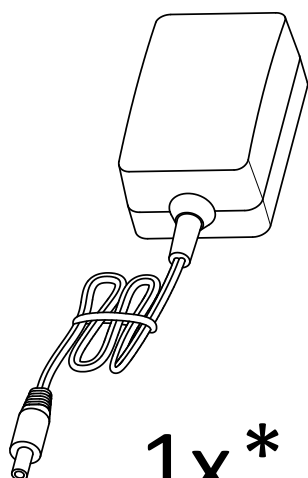
1x



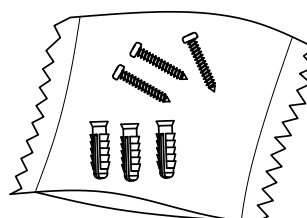
2x*



1x

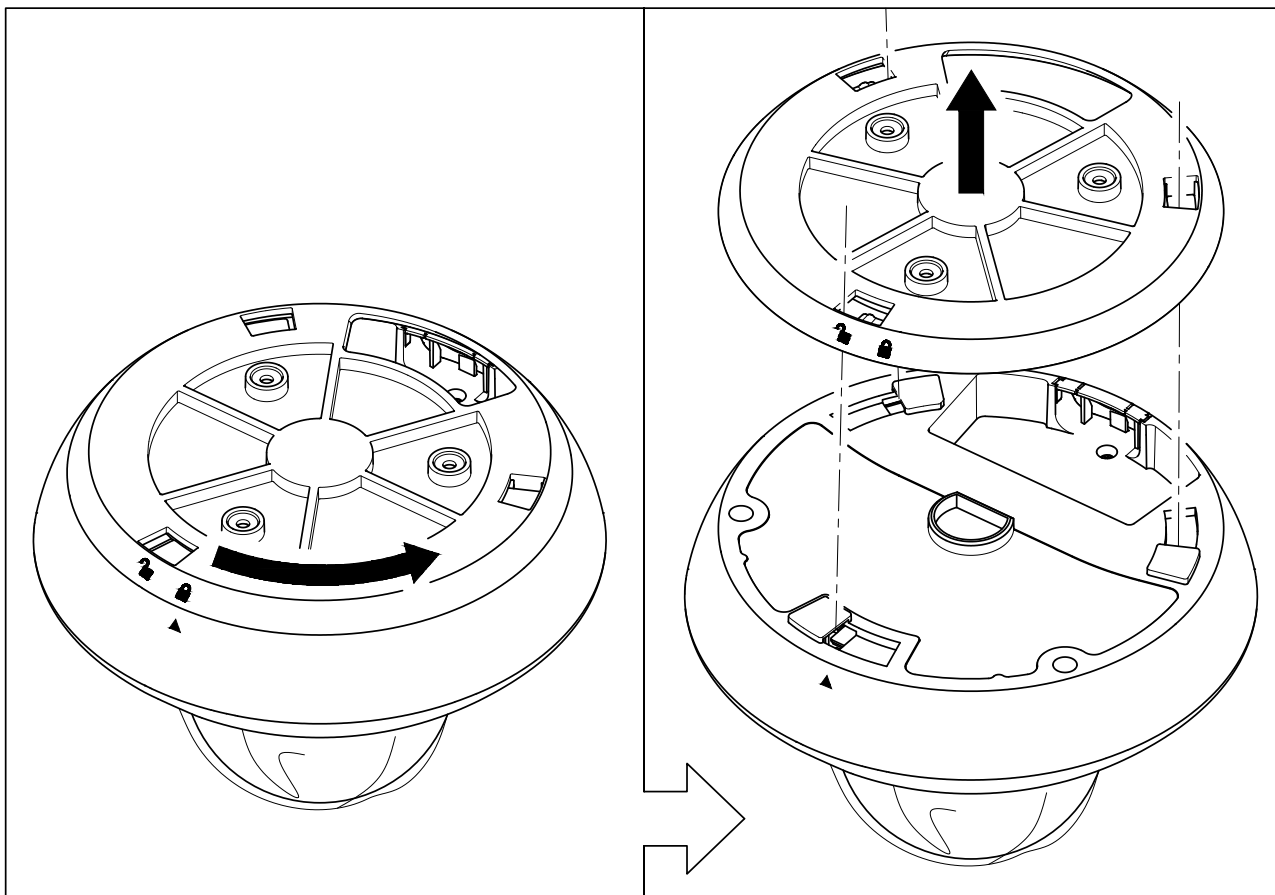


1x*



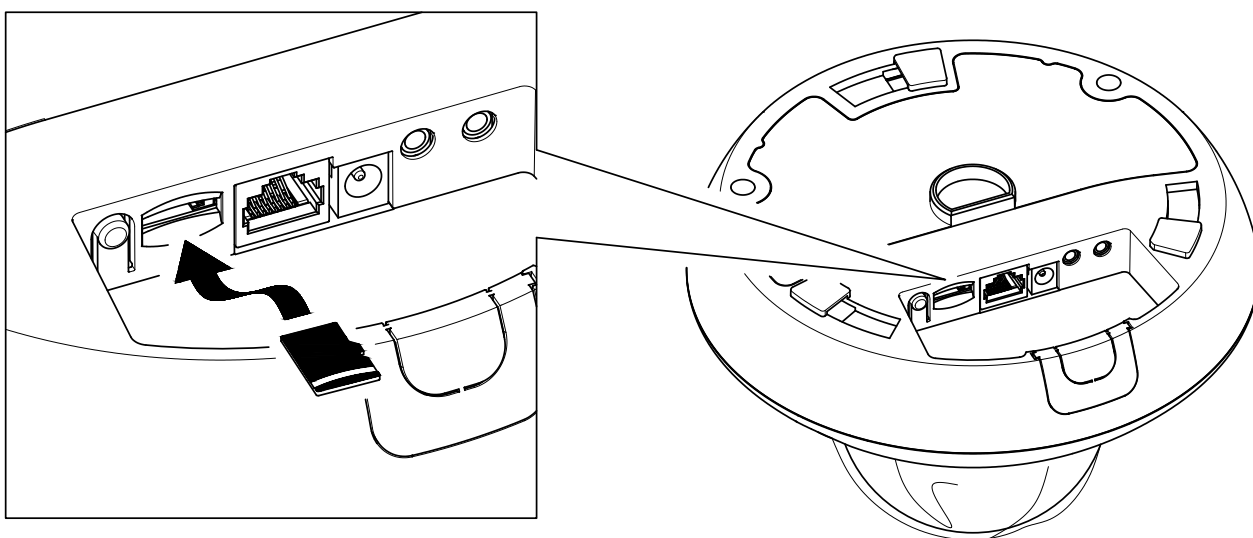
1x

1.1

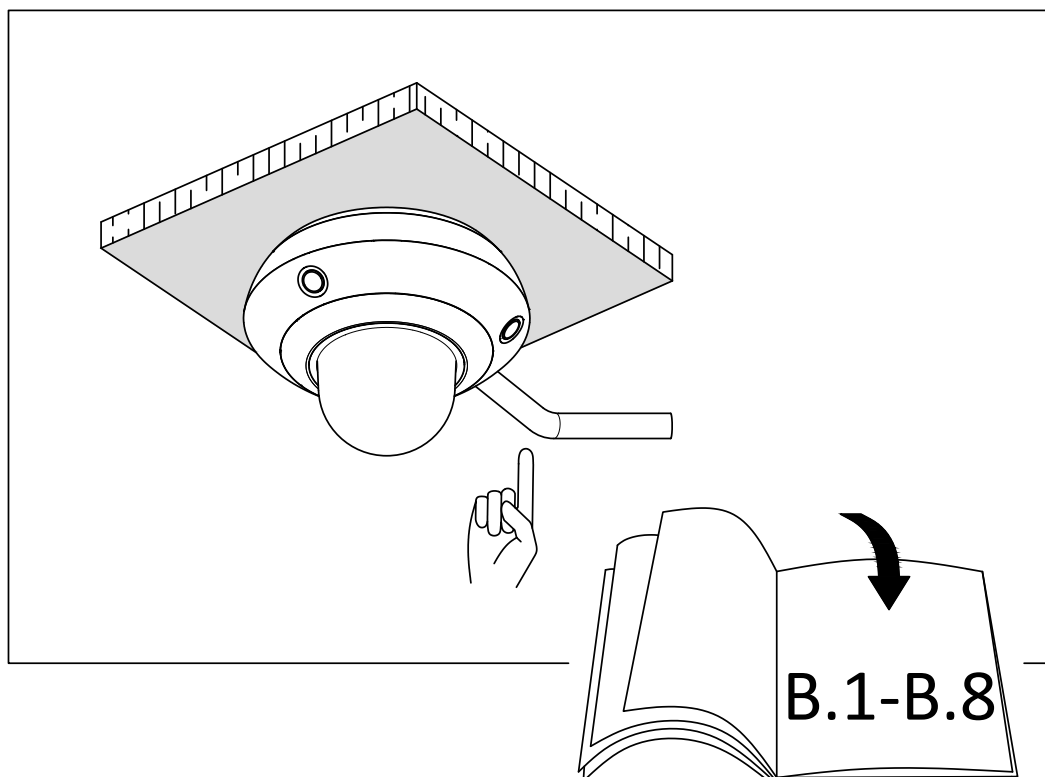
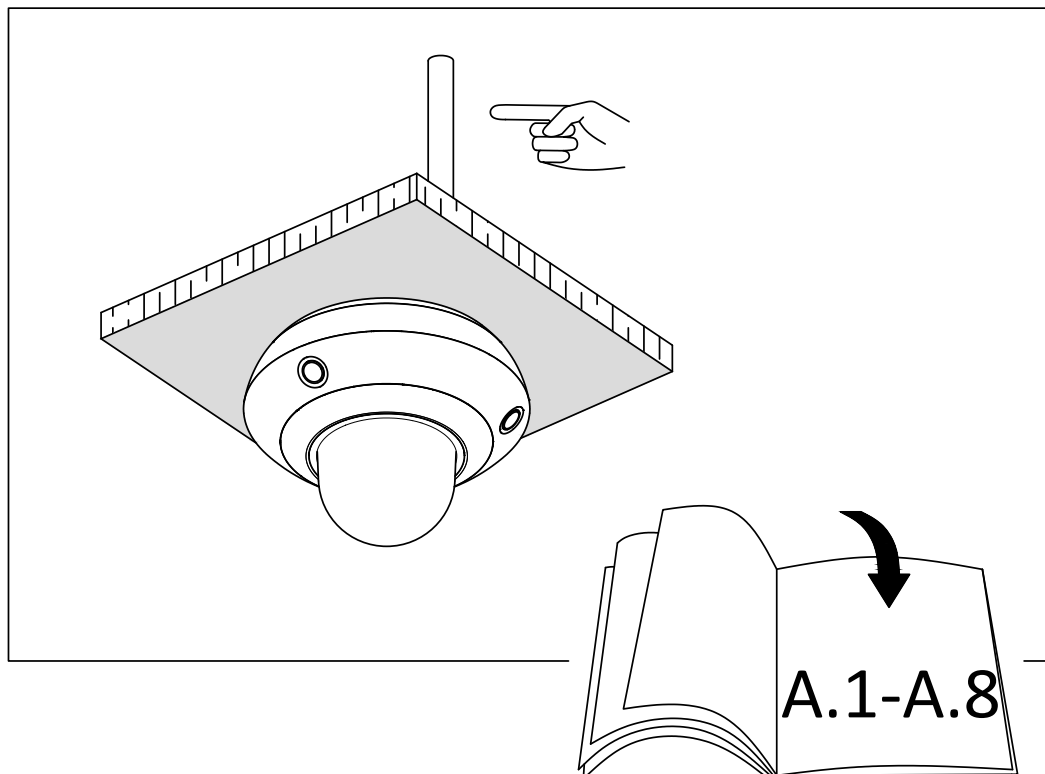


1.2*

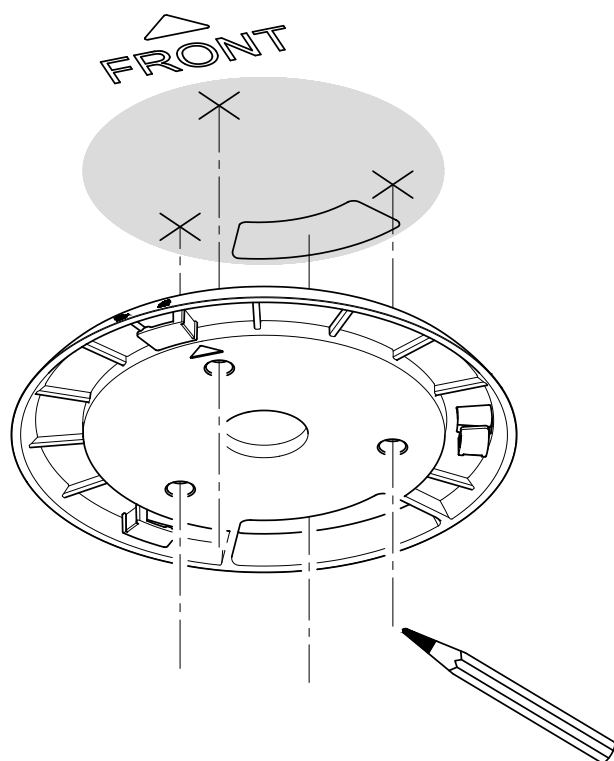
microSD ▲



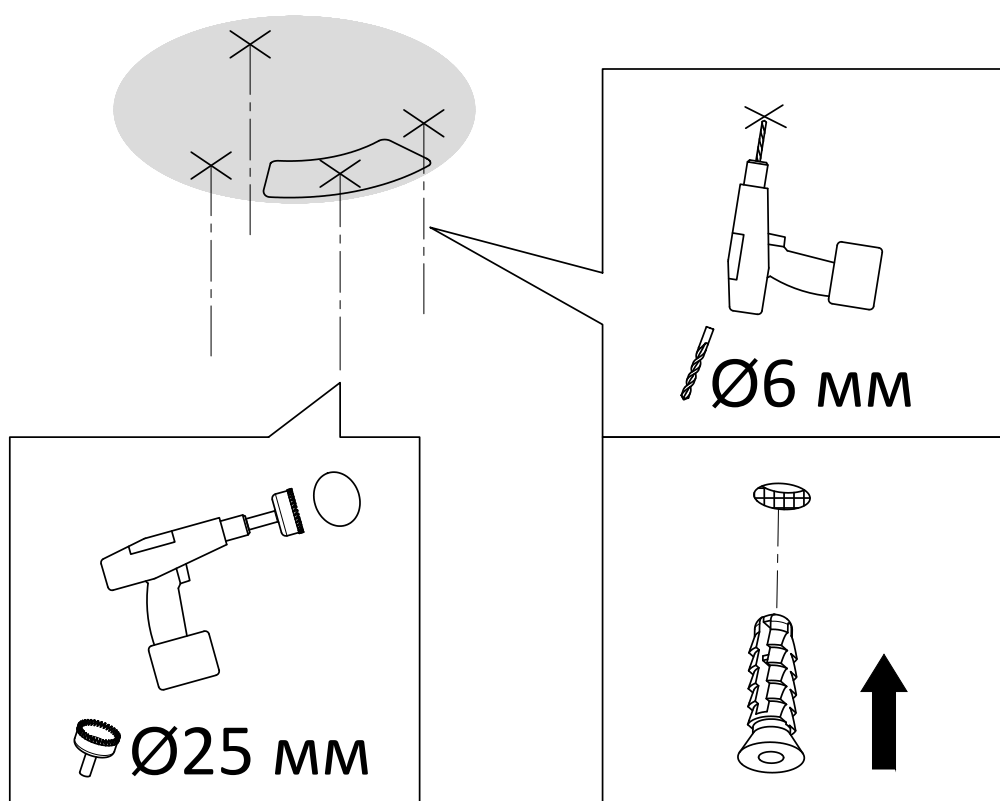
1.3



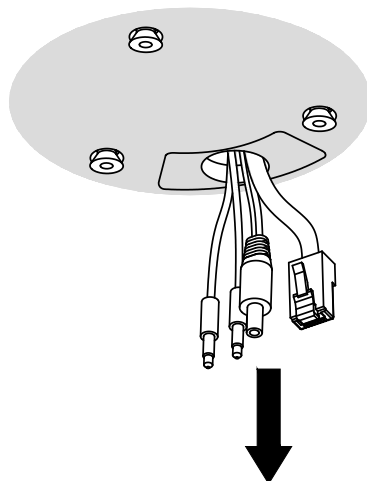
A.1



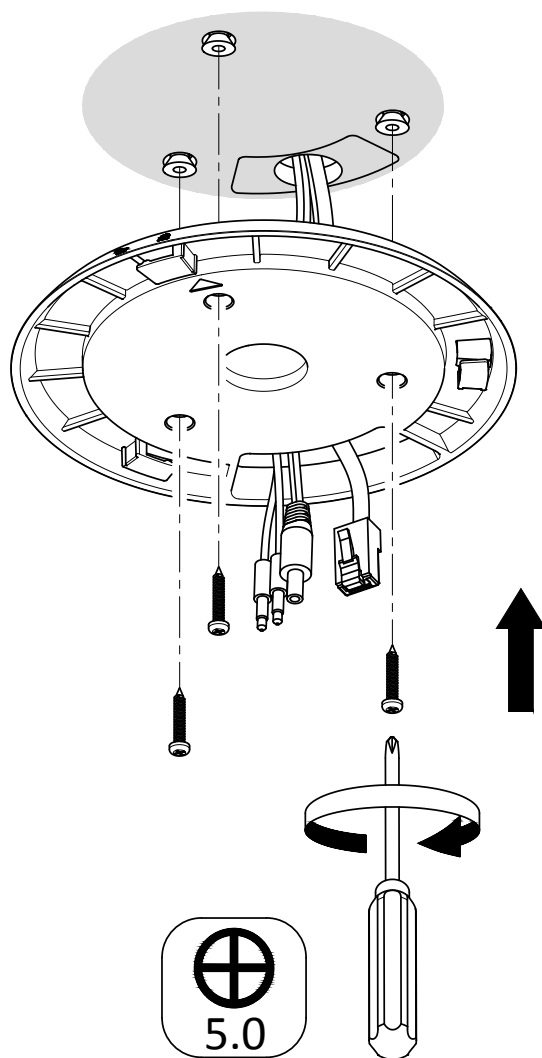
A.2



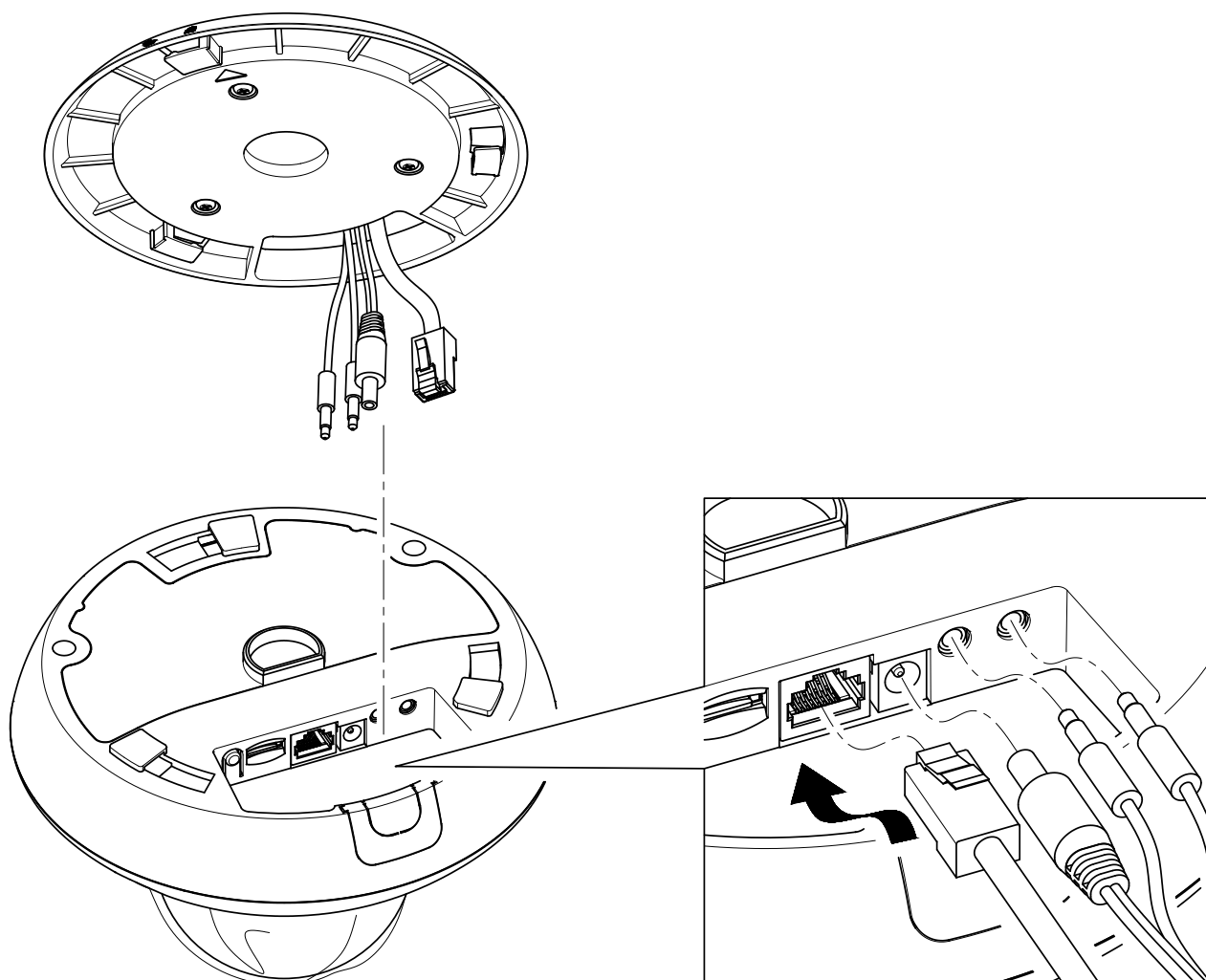
A.3



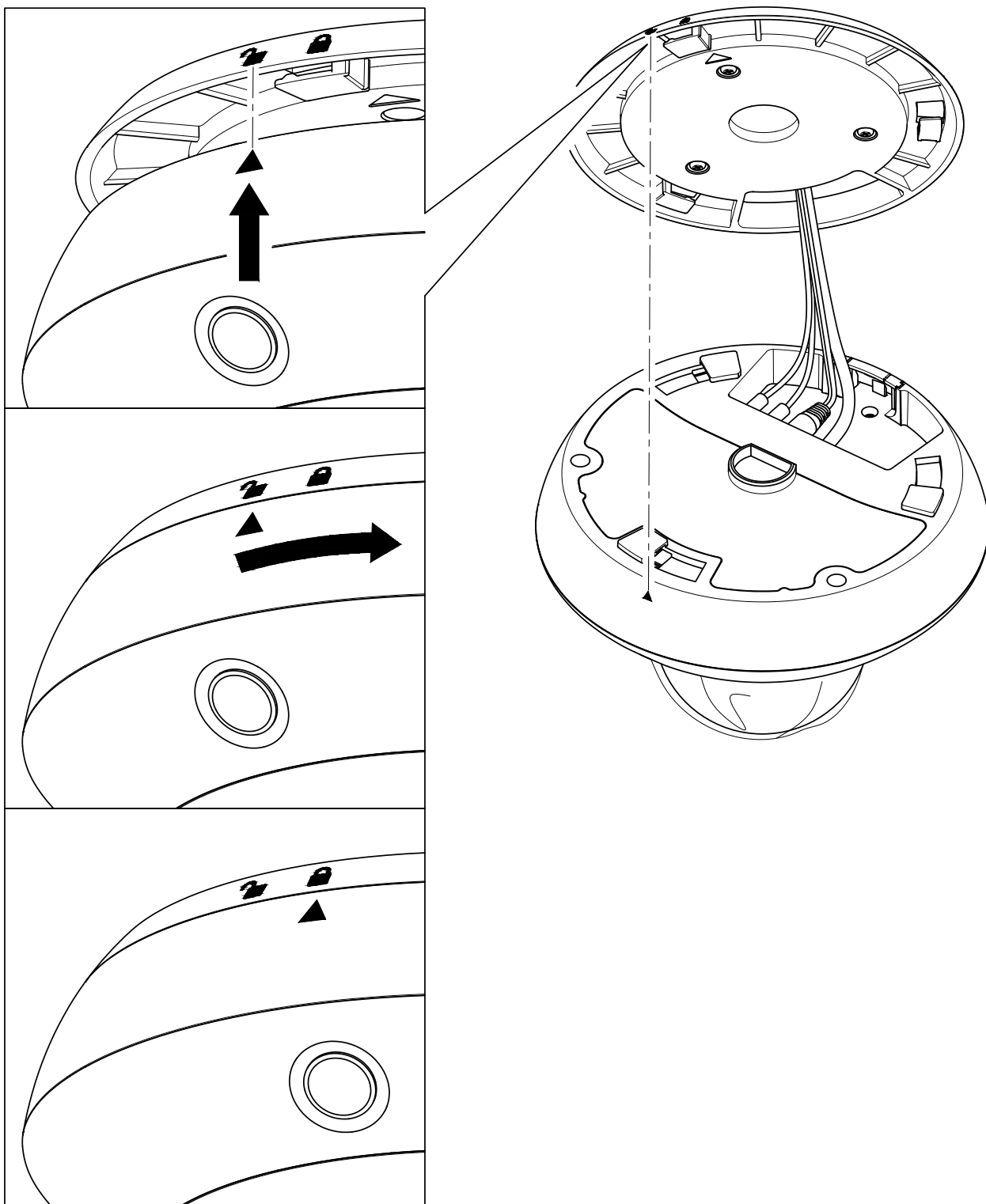
A.4



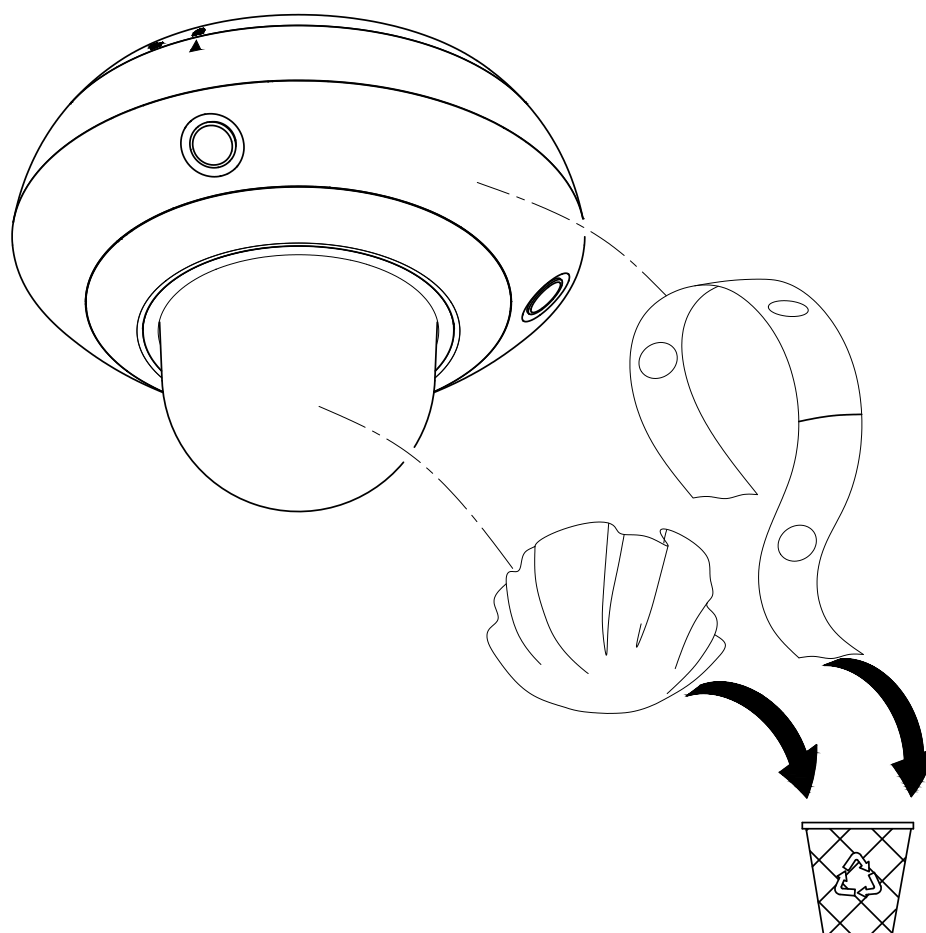
A.5



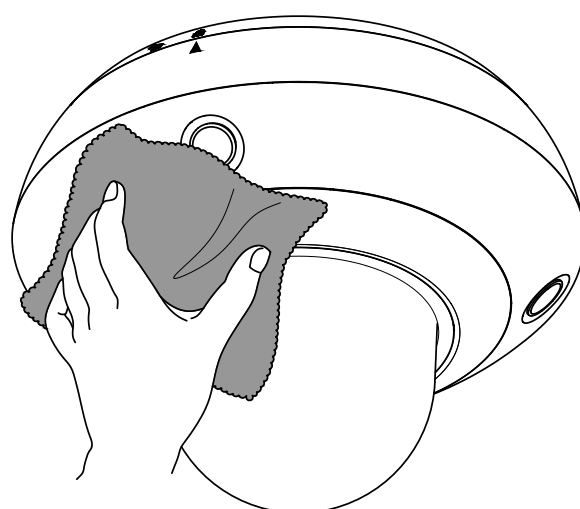
A.6



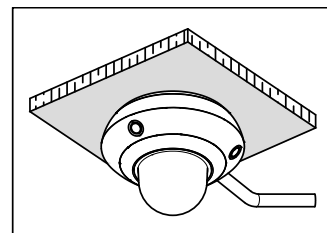
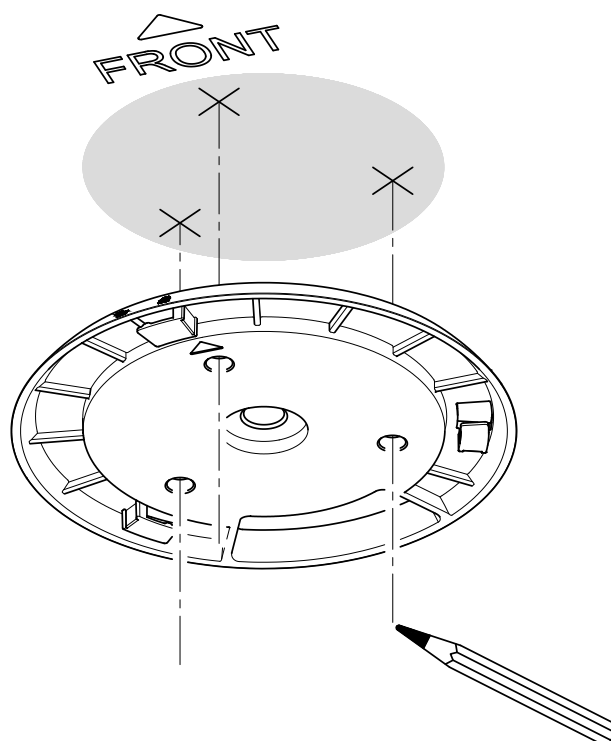
A.7



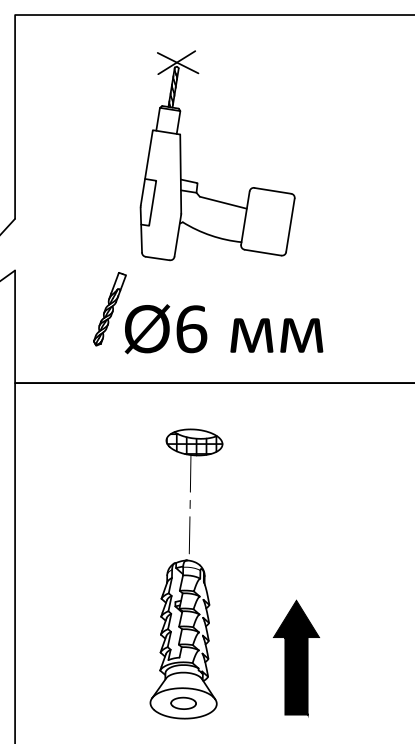
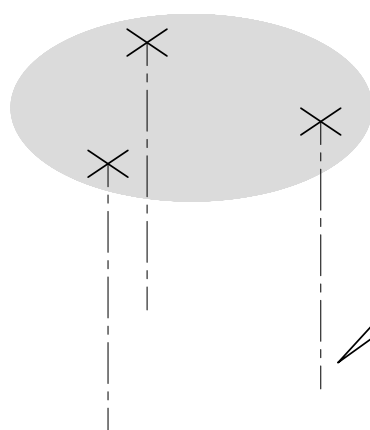
A.8



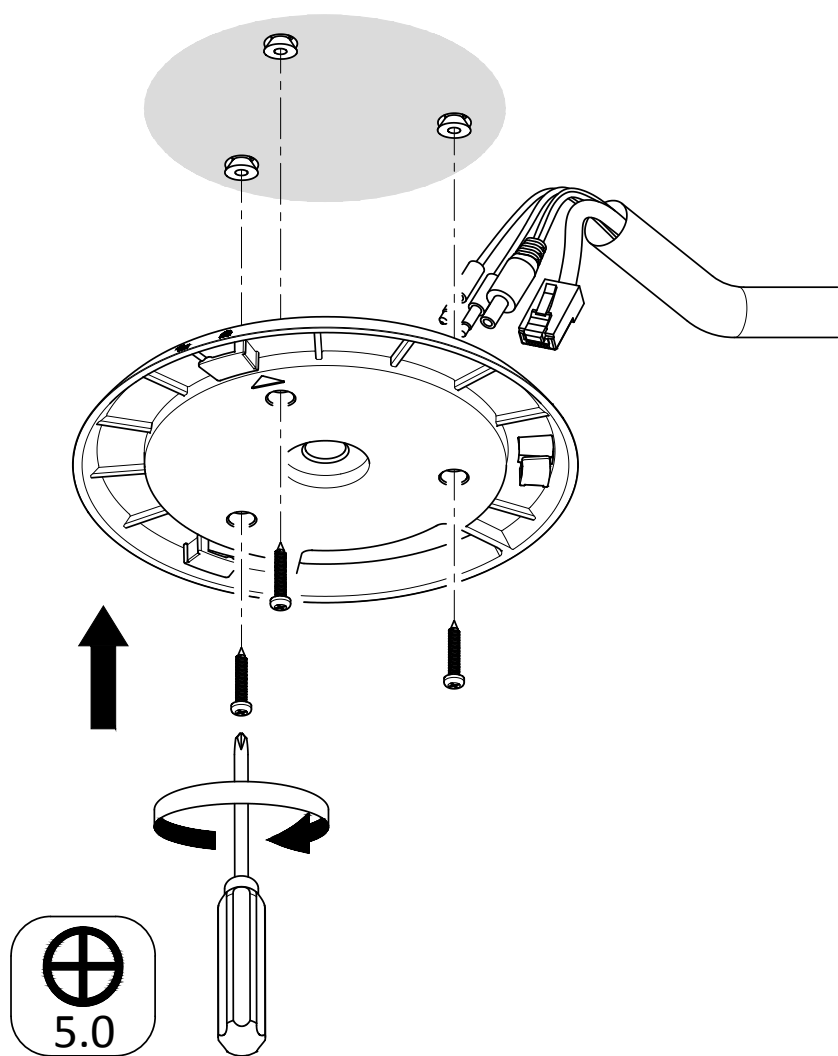
B.1



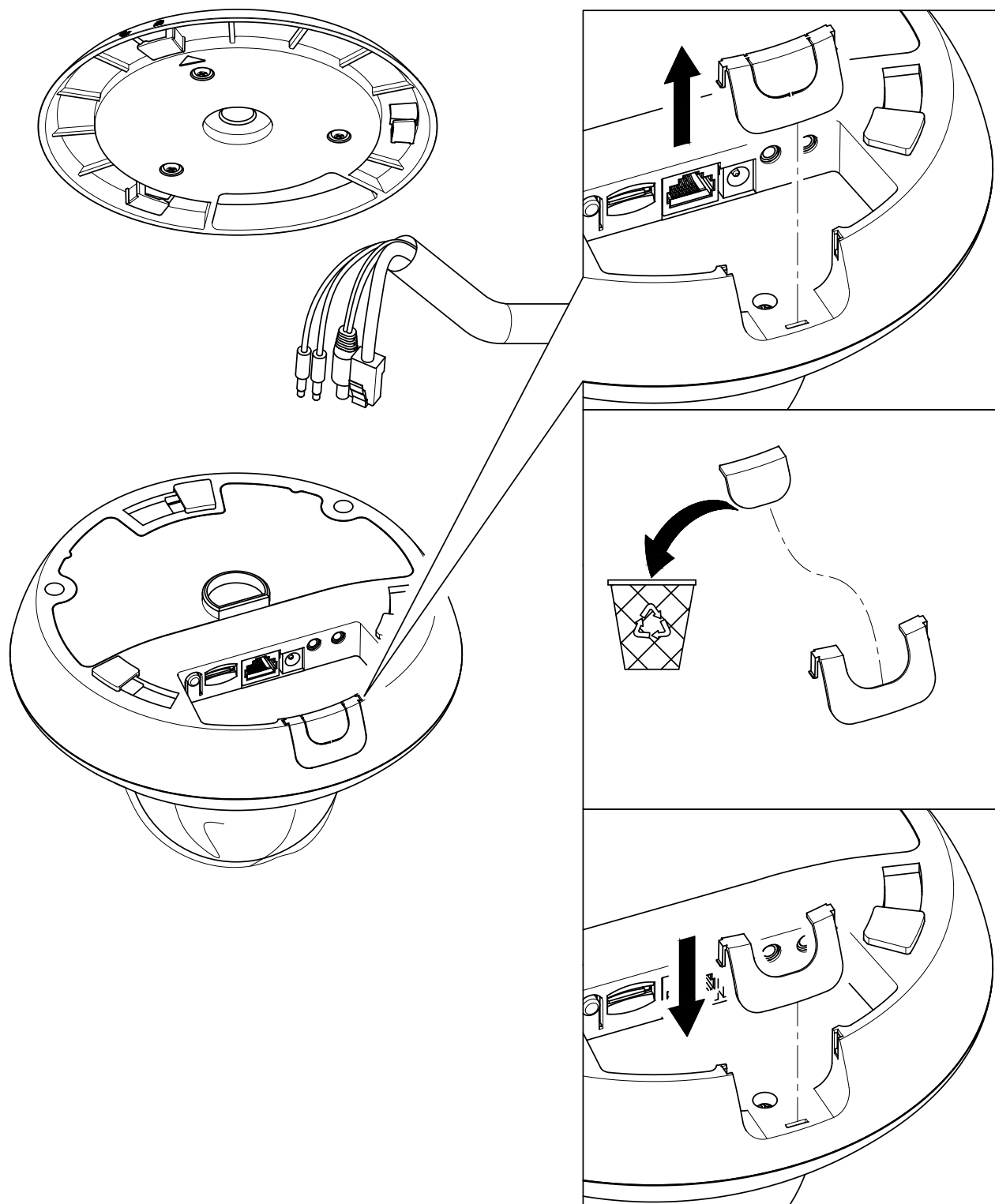
B.2



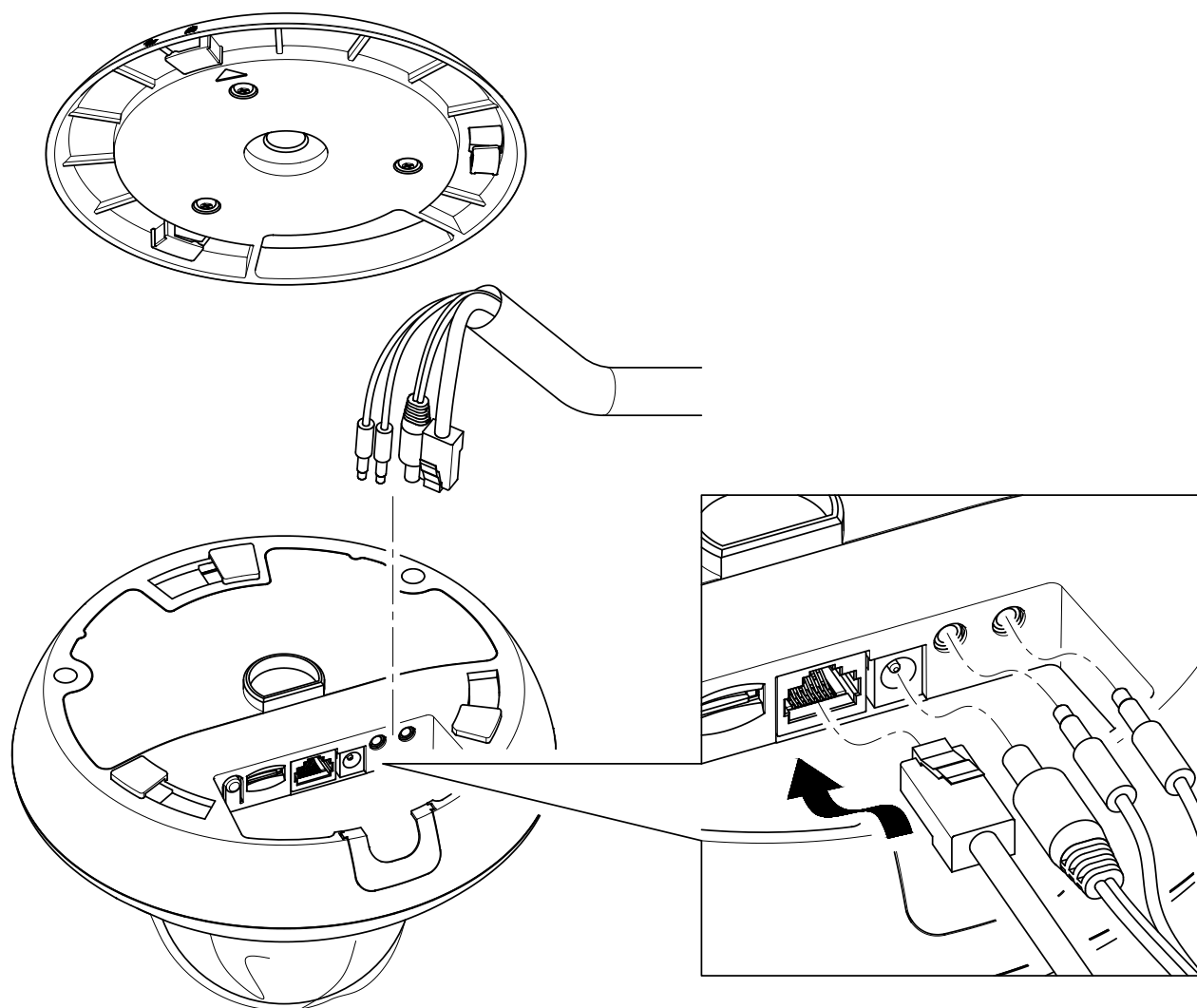
B.3



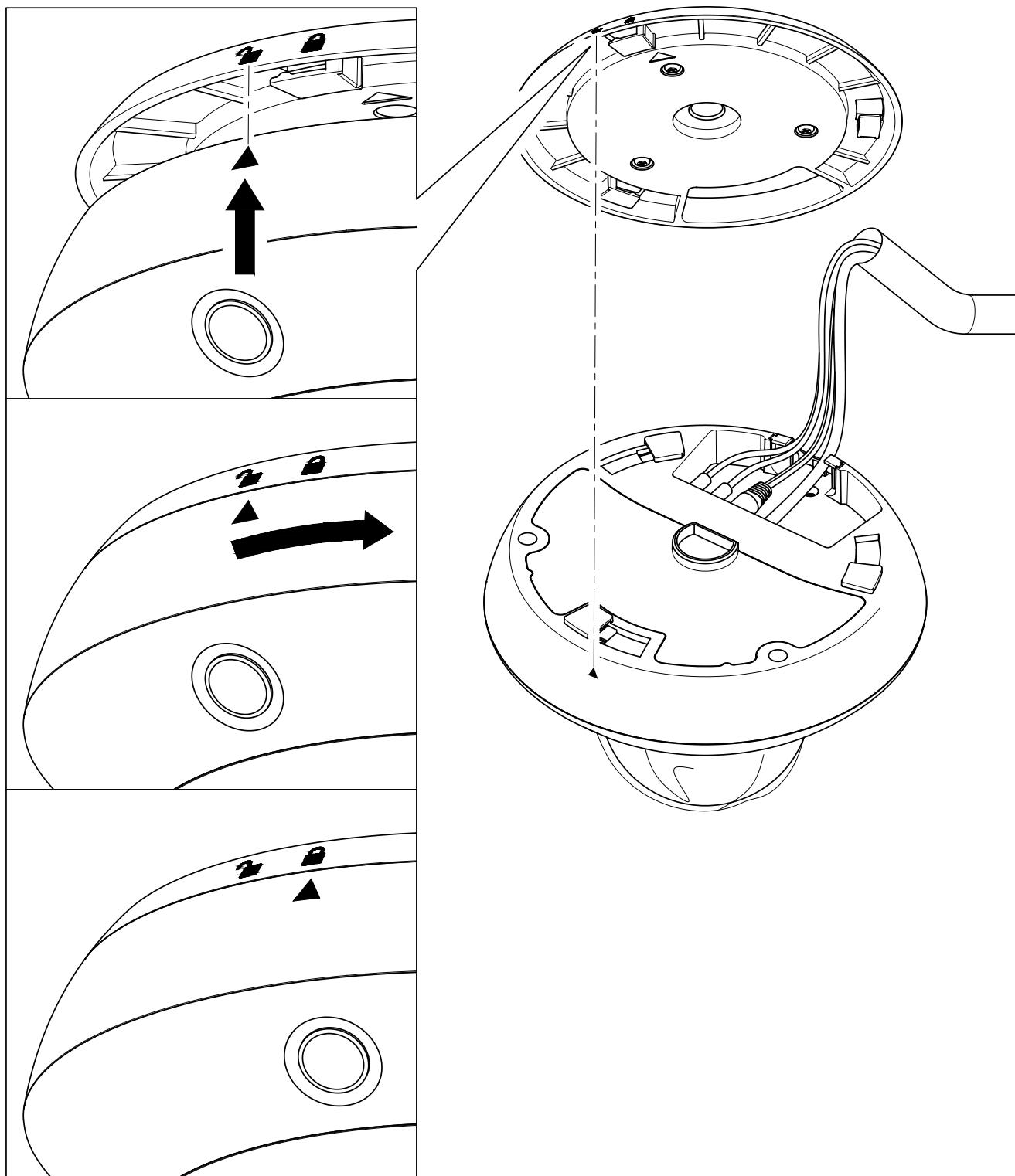
B.4



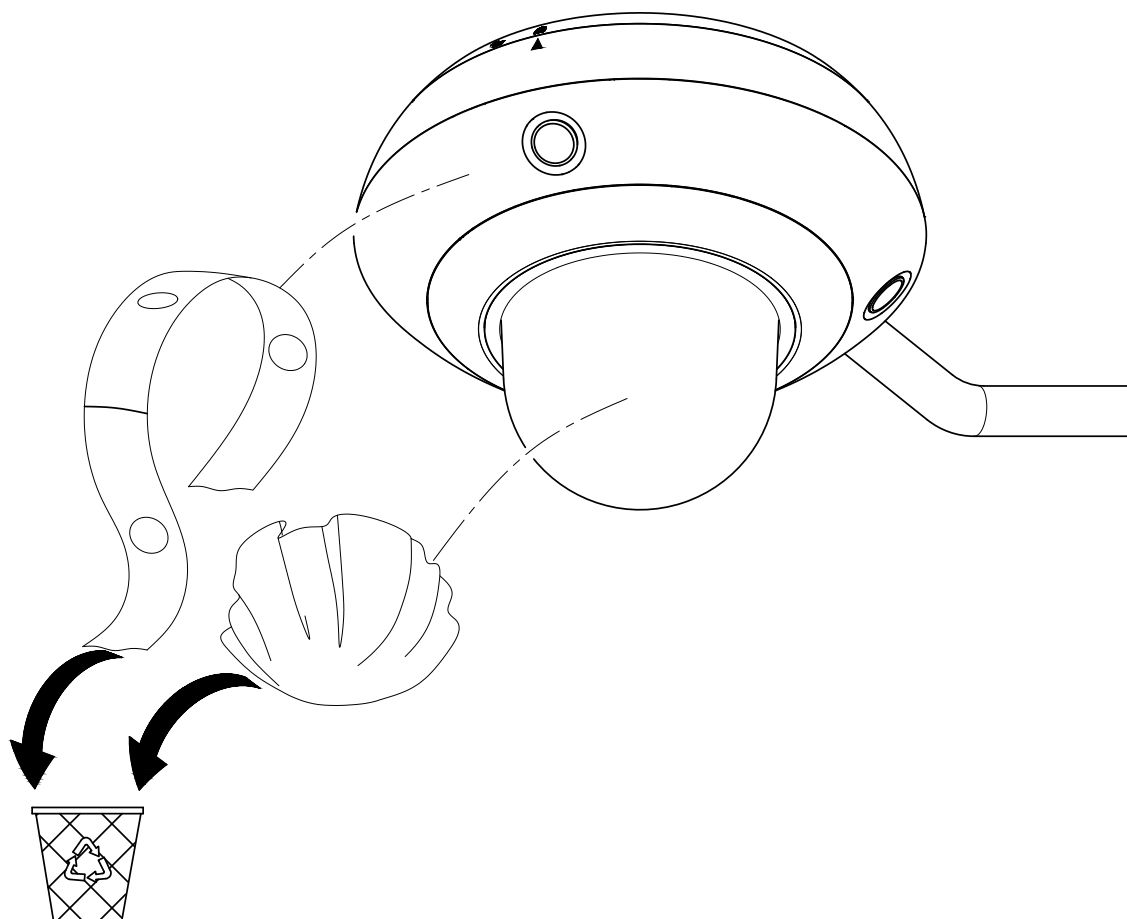
B.5



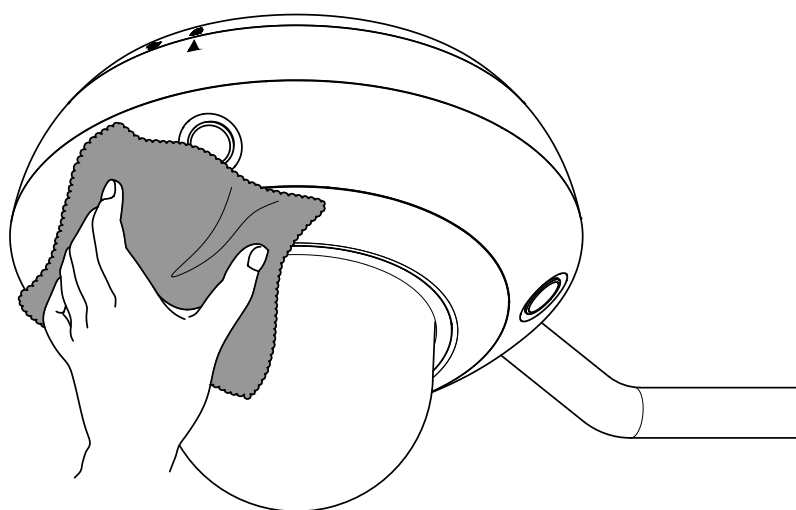
B.6



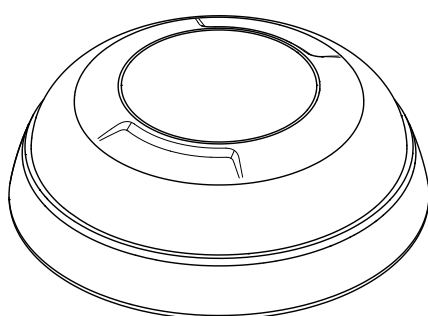
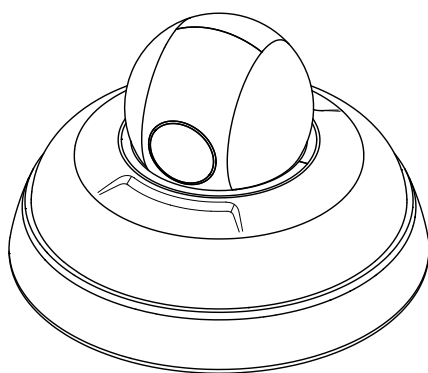
В.7



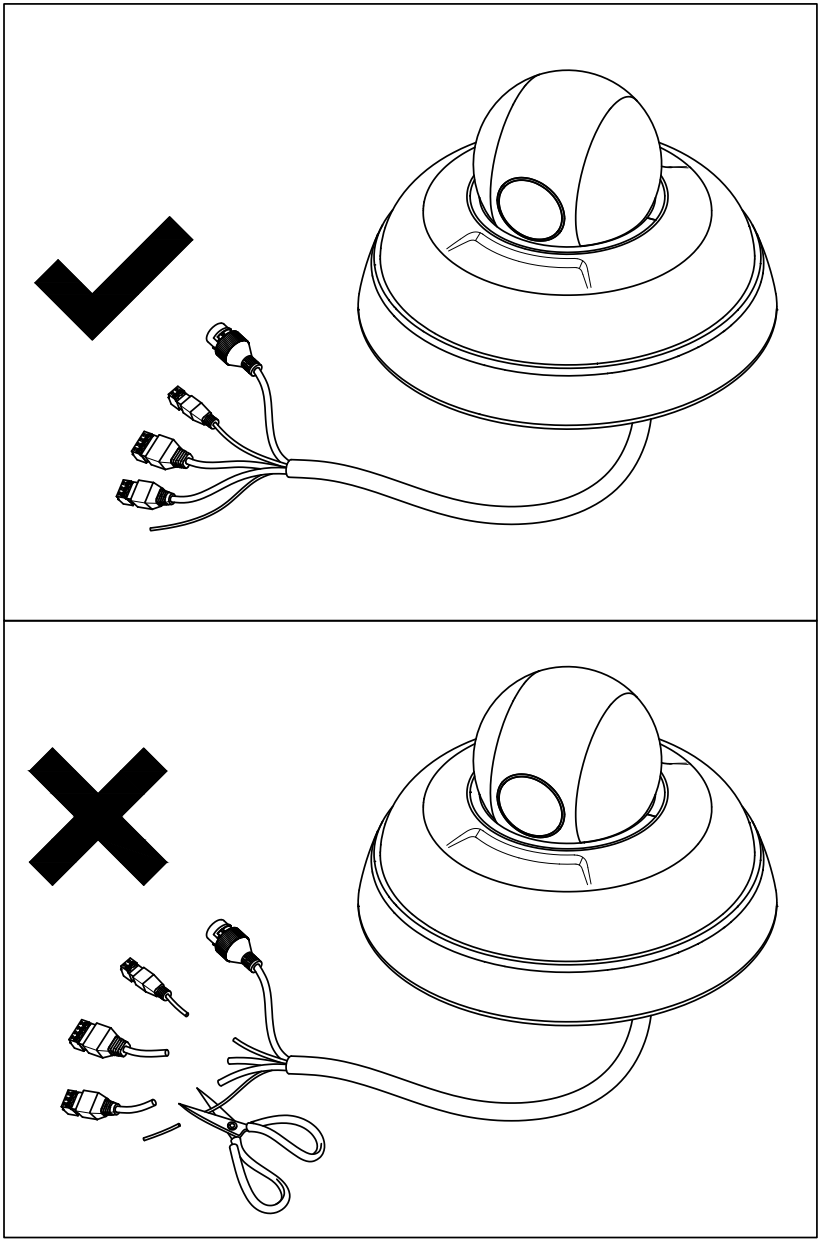
В.8

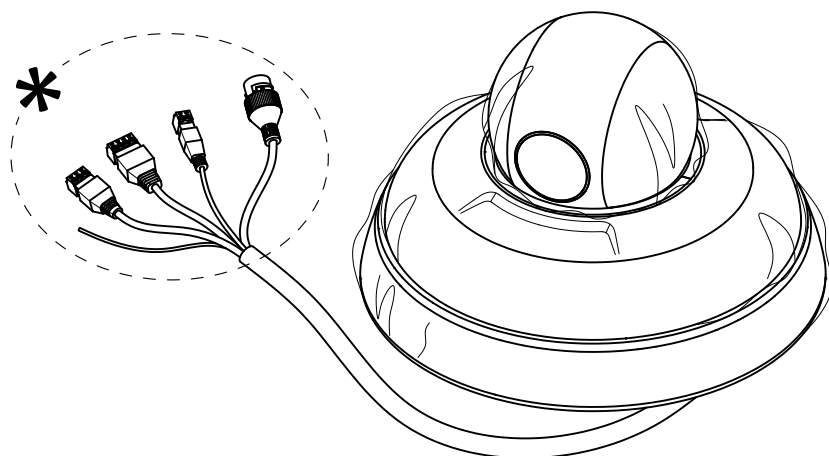


Уличная установка

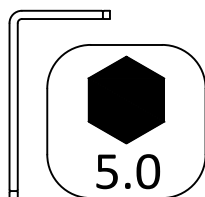


Для получения подробной информации о вышеперечисленных типах камер, пожалуйста, обратитесь к следующему перечню комплектации и инструкциям по установке.

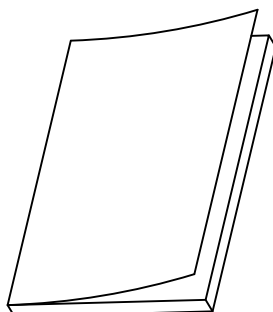




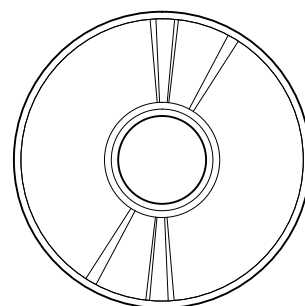
1x



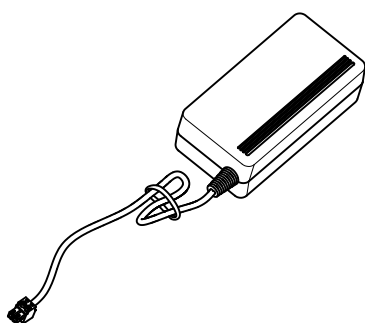
1x



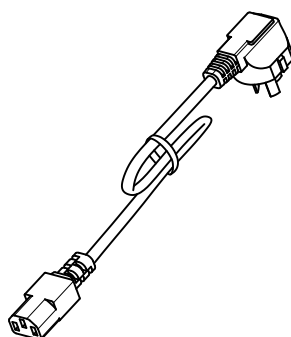
2x*



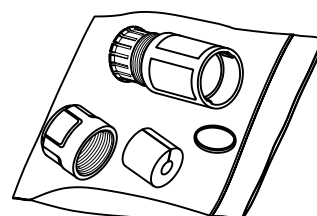
1x*



1x

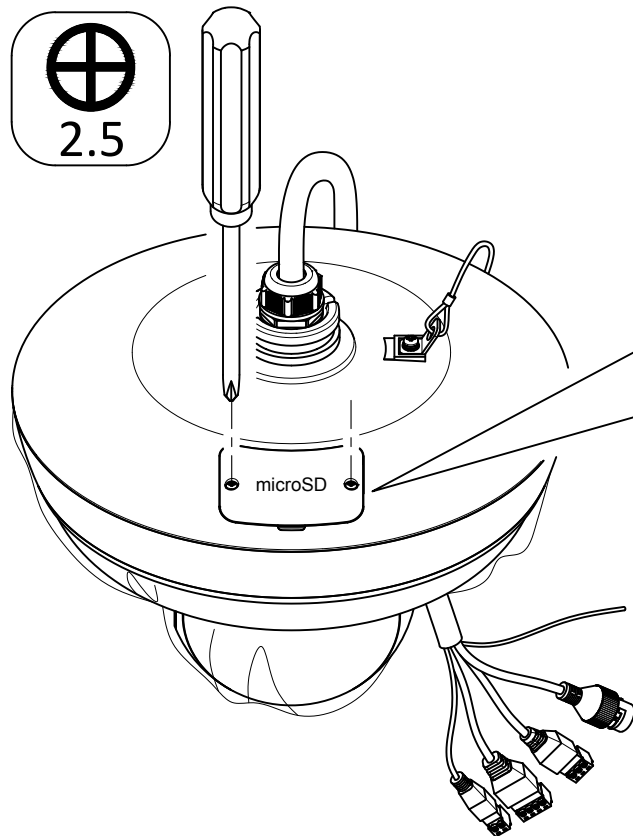


1x*

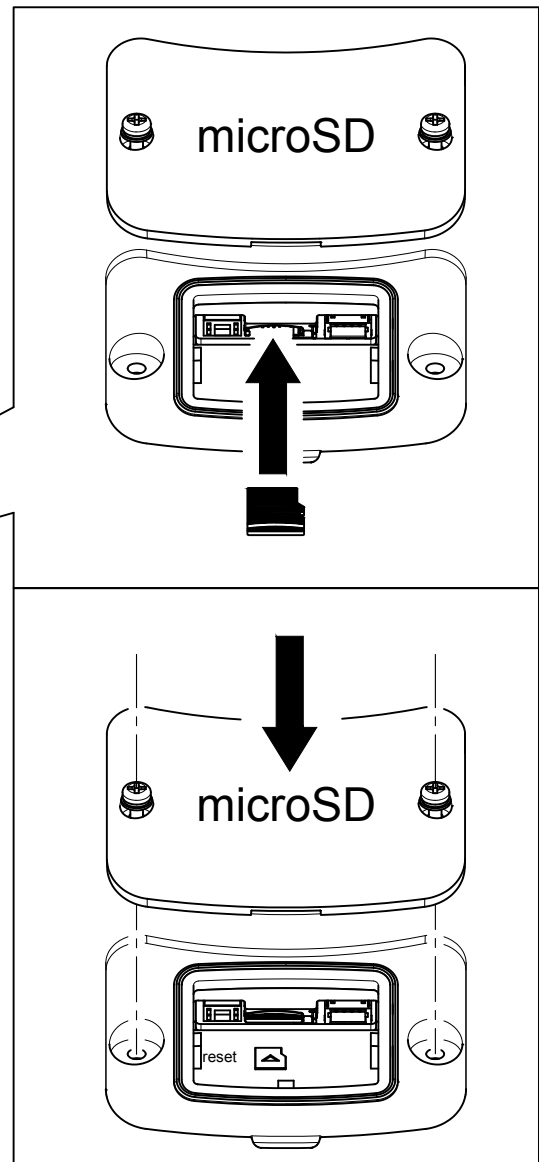


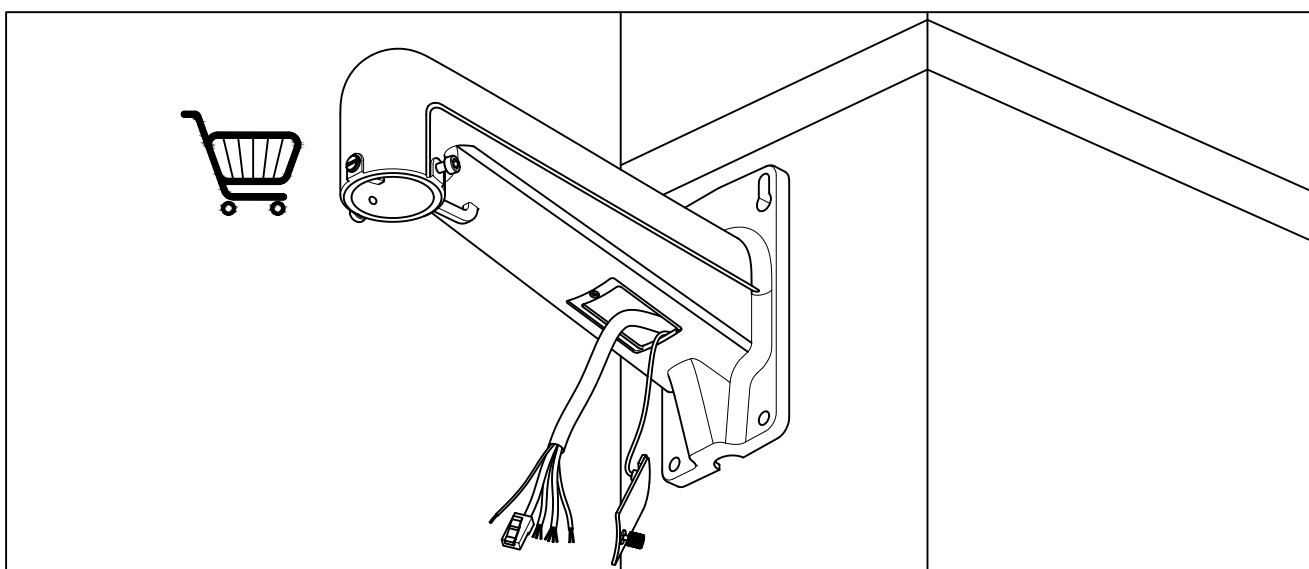
1x

1.1*

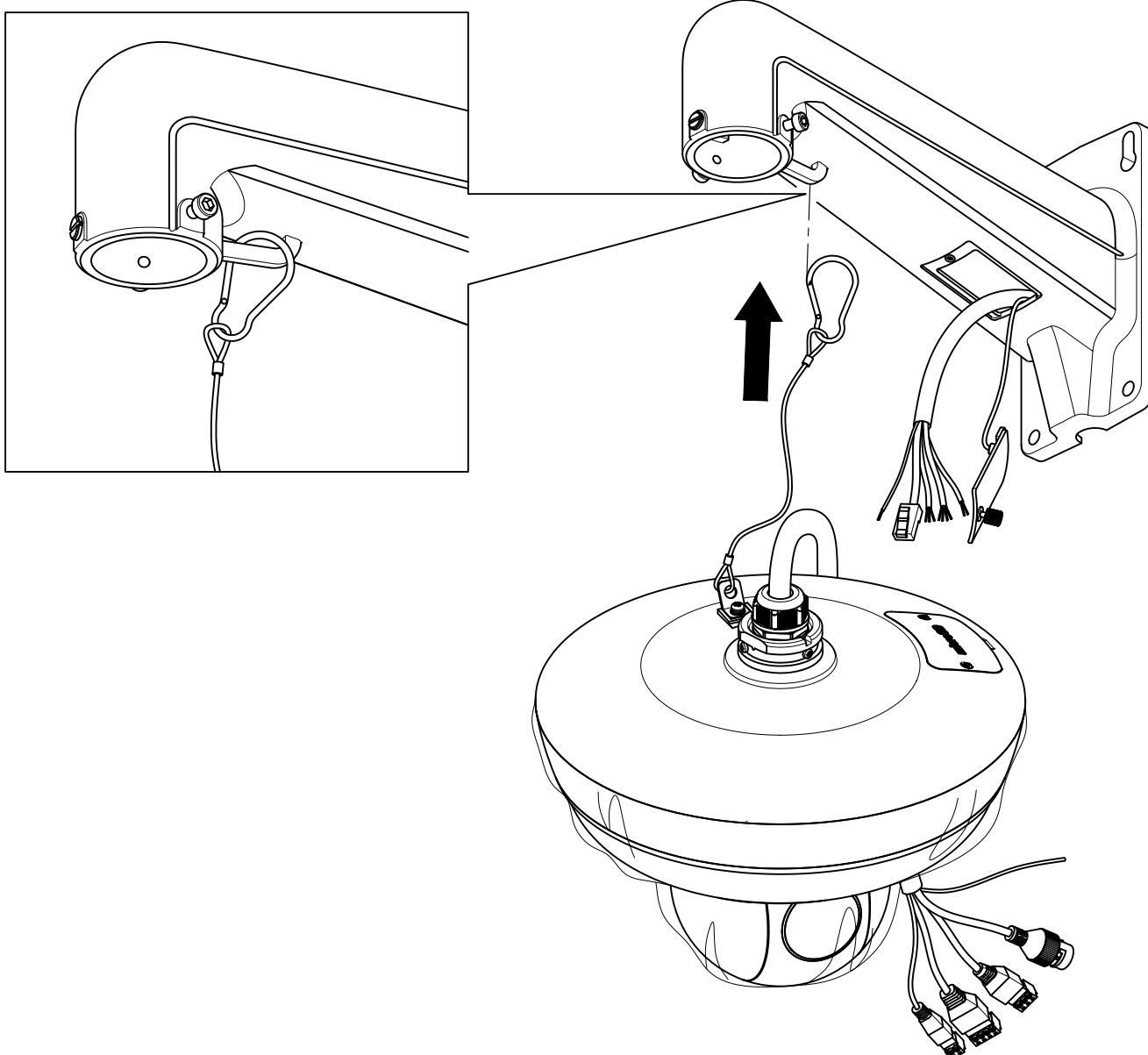


microSD 

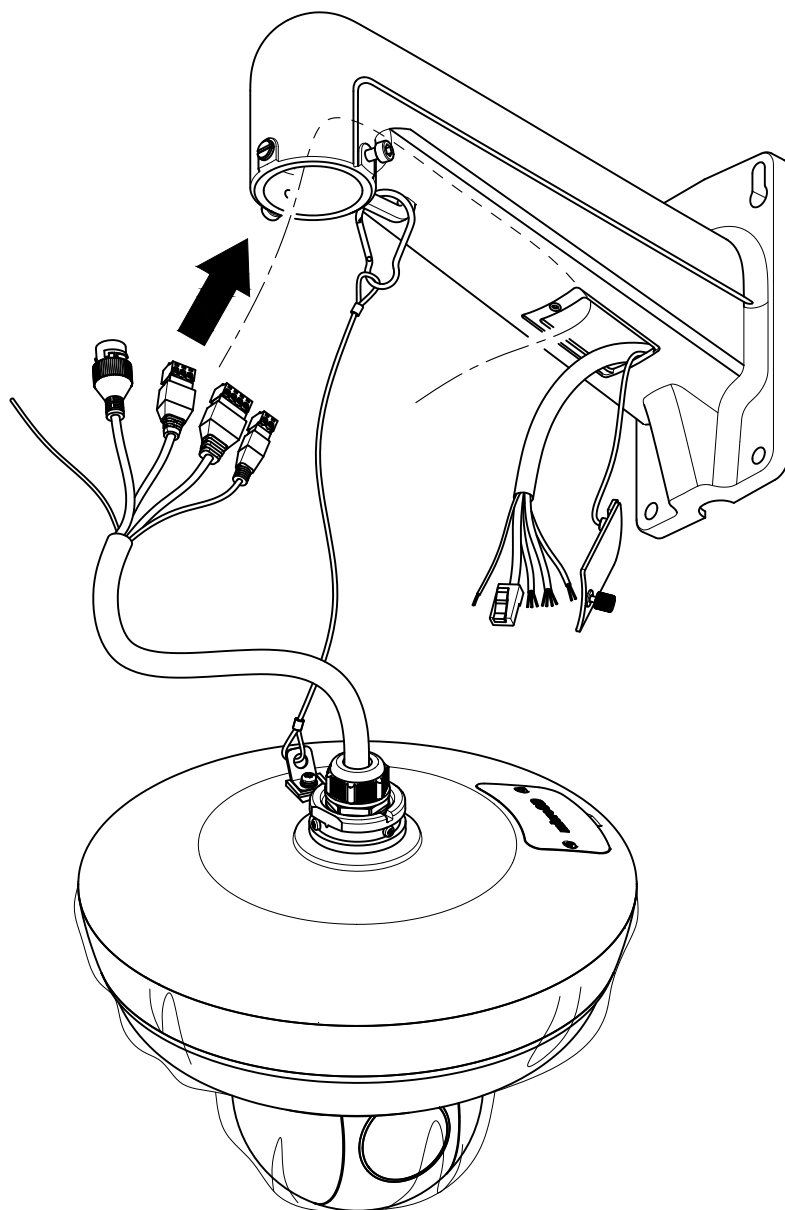




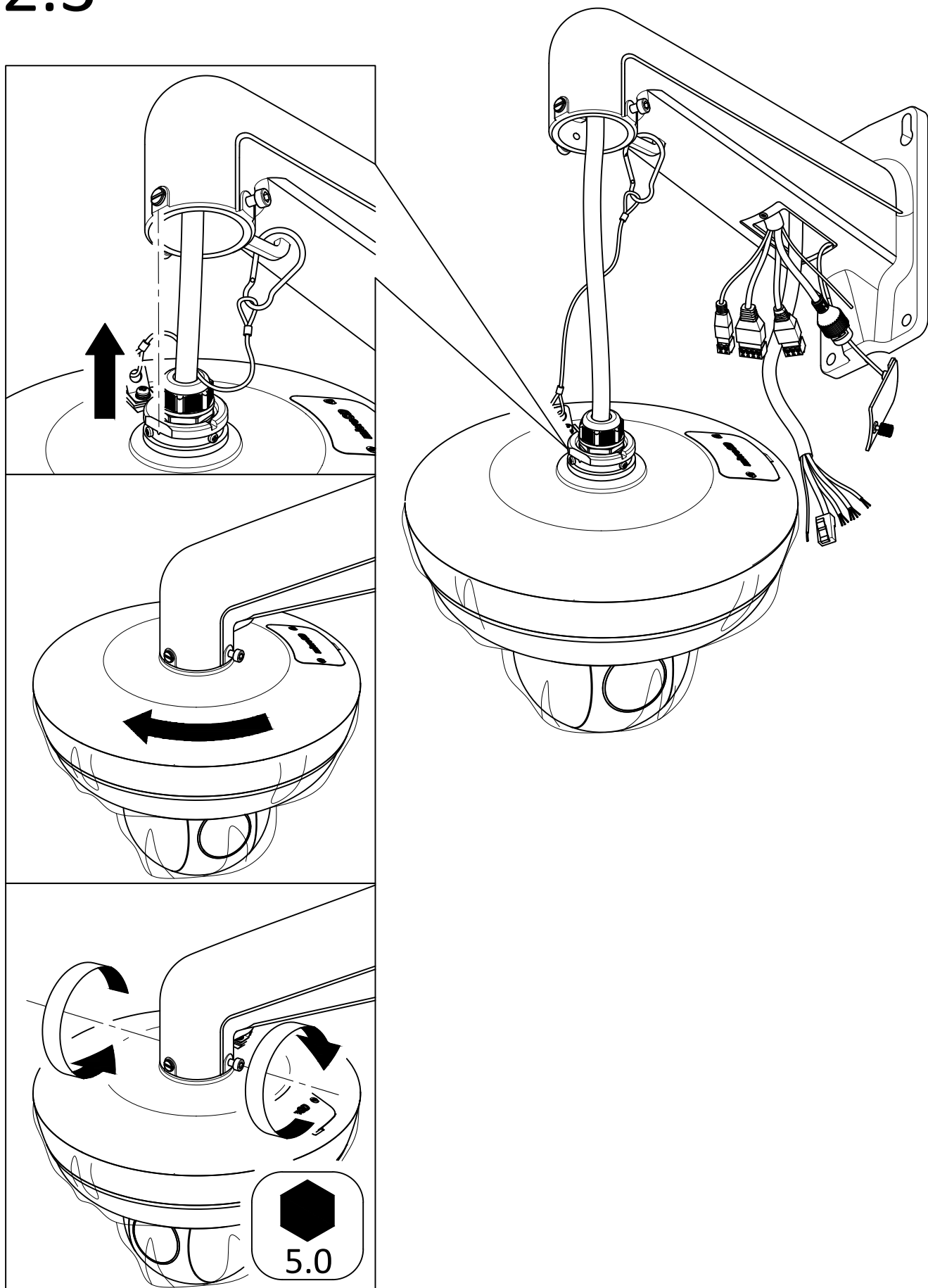
2.1



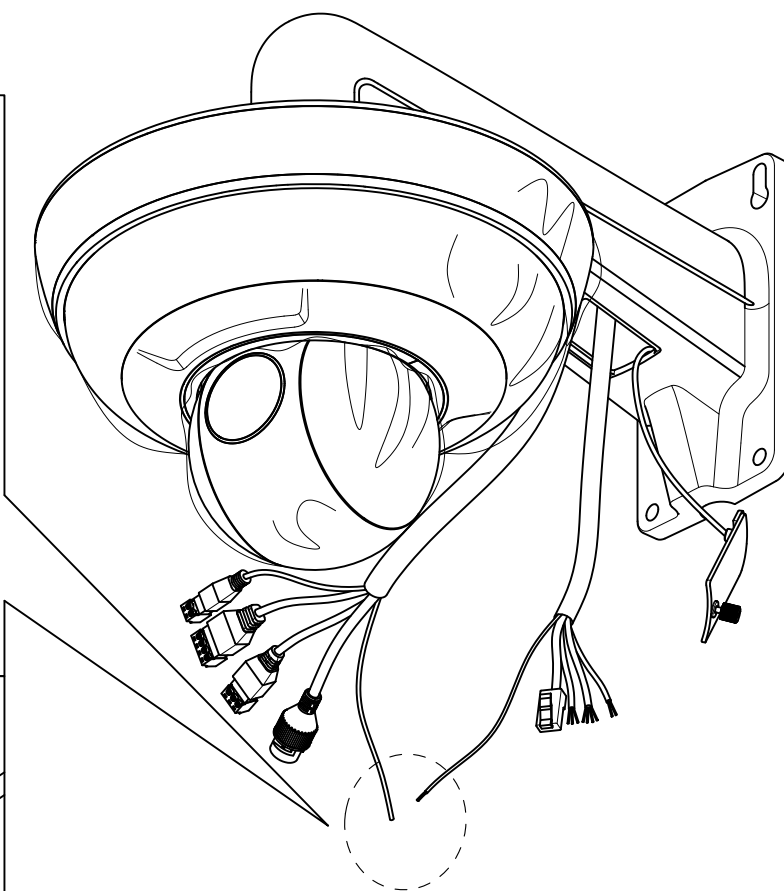
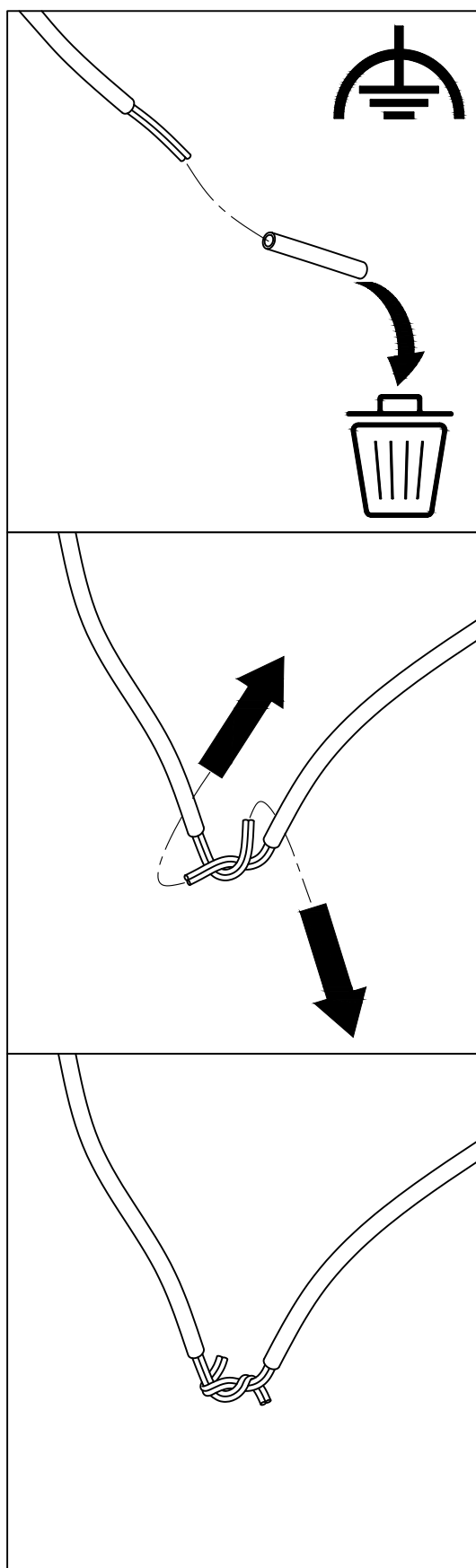
2.2



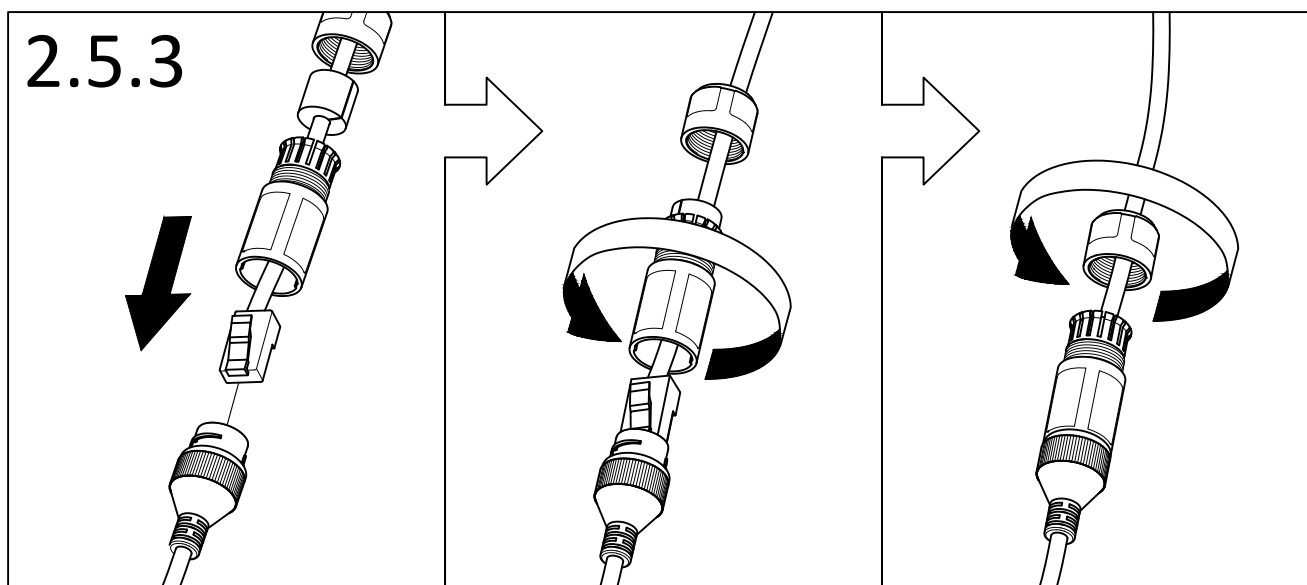
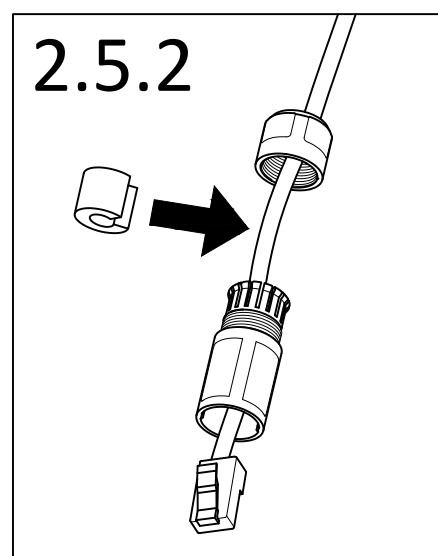
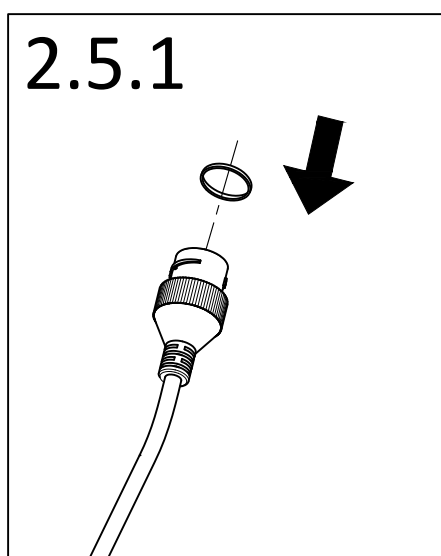
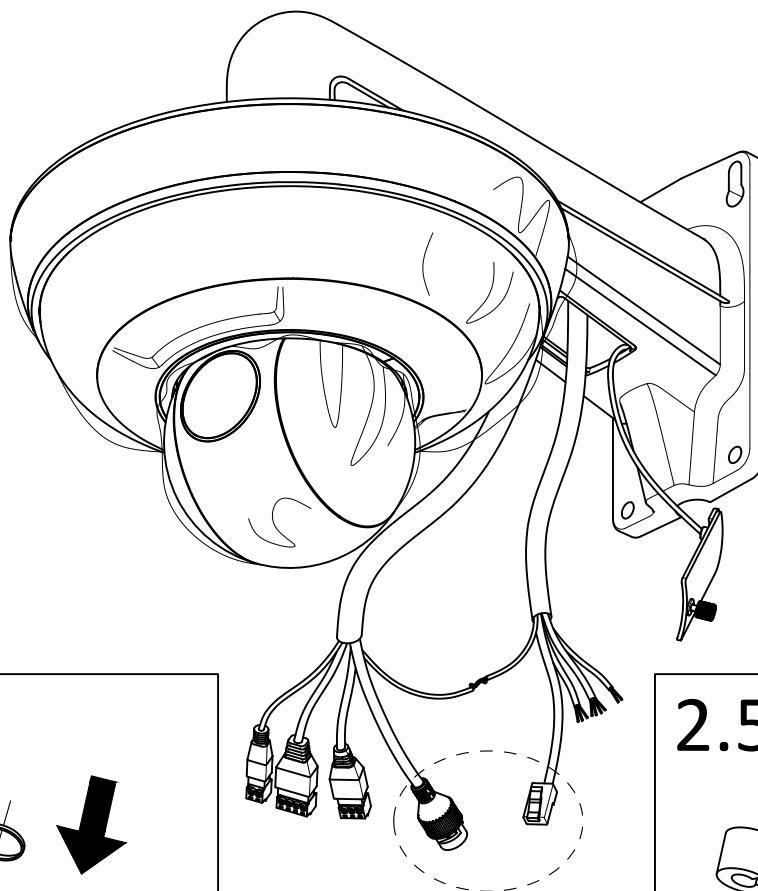
2.3



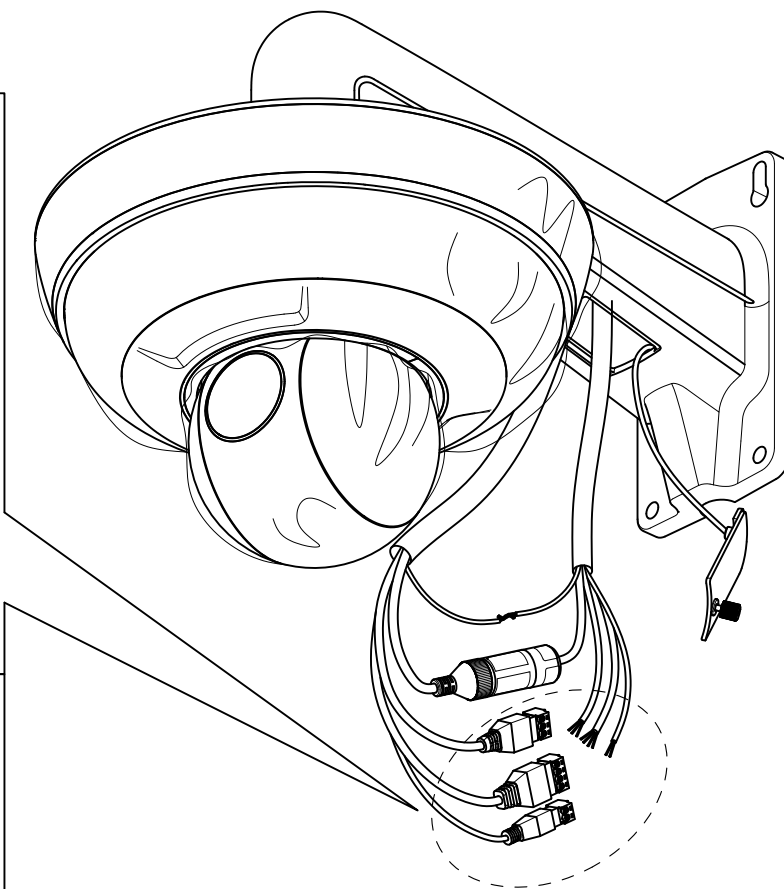
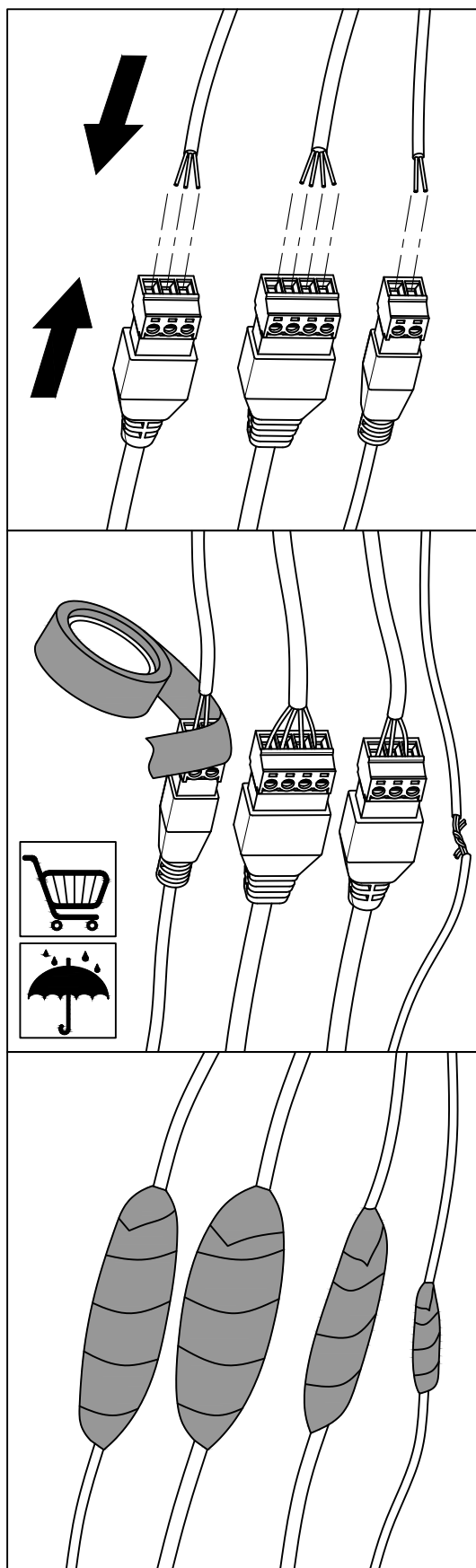
2.4

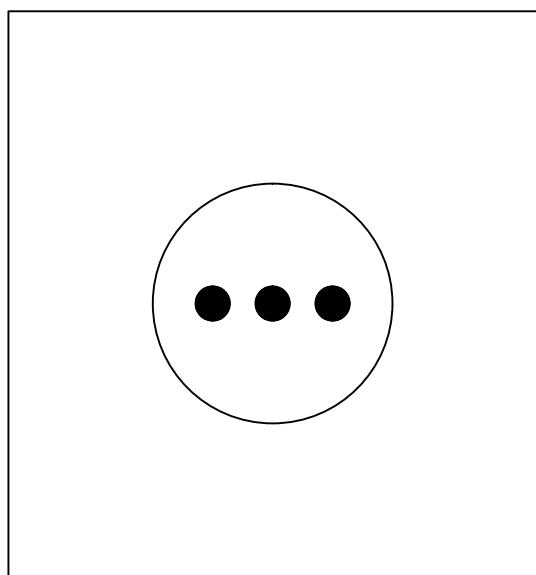
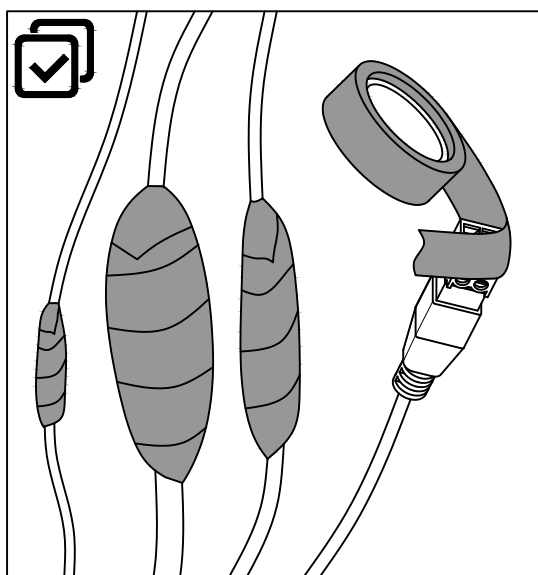
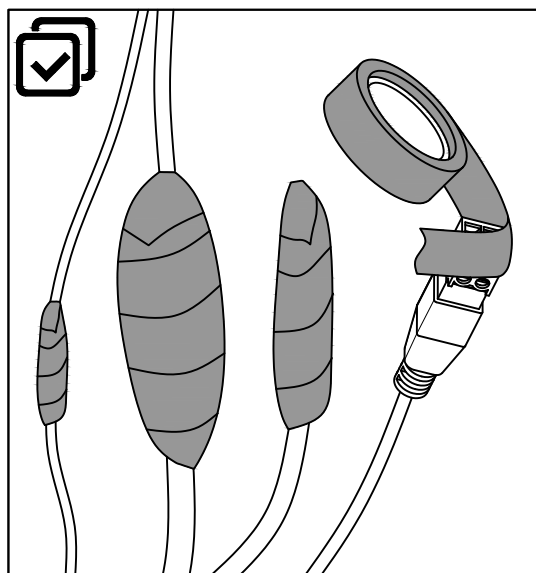
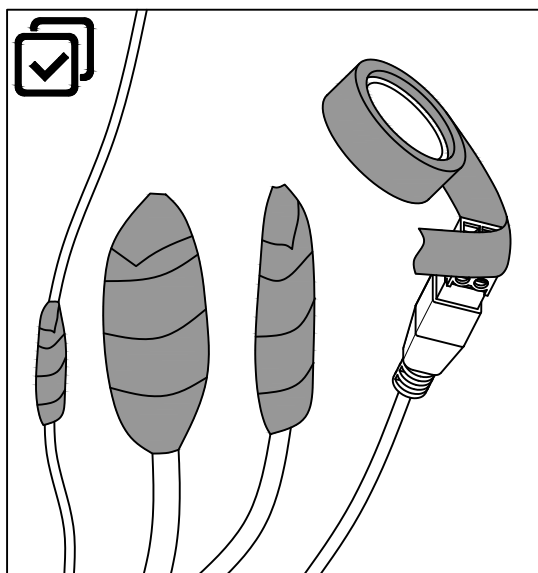


2.5

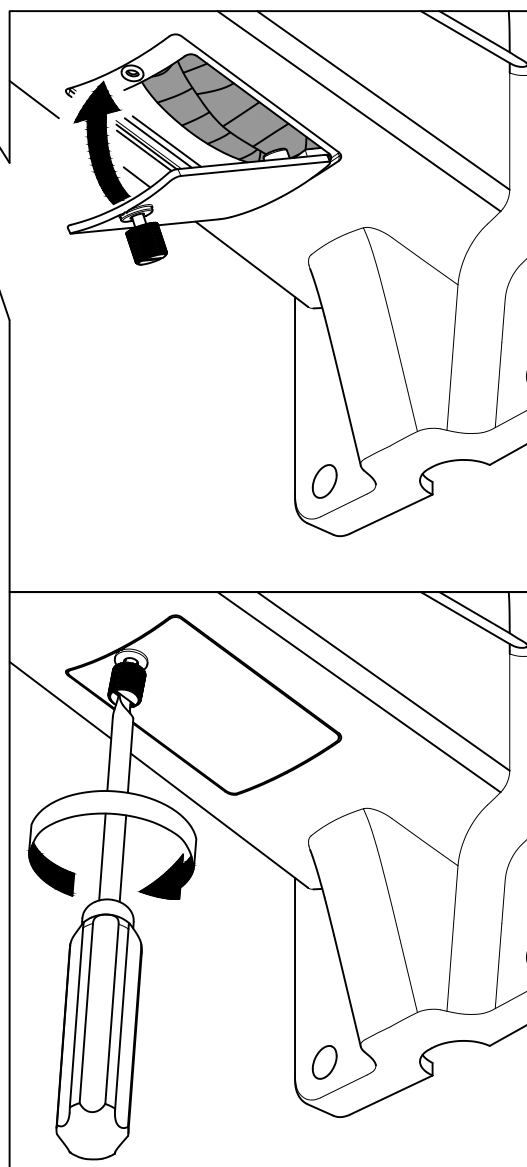
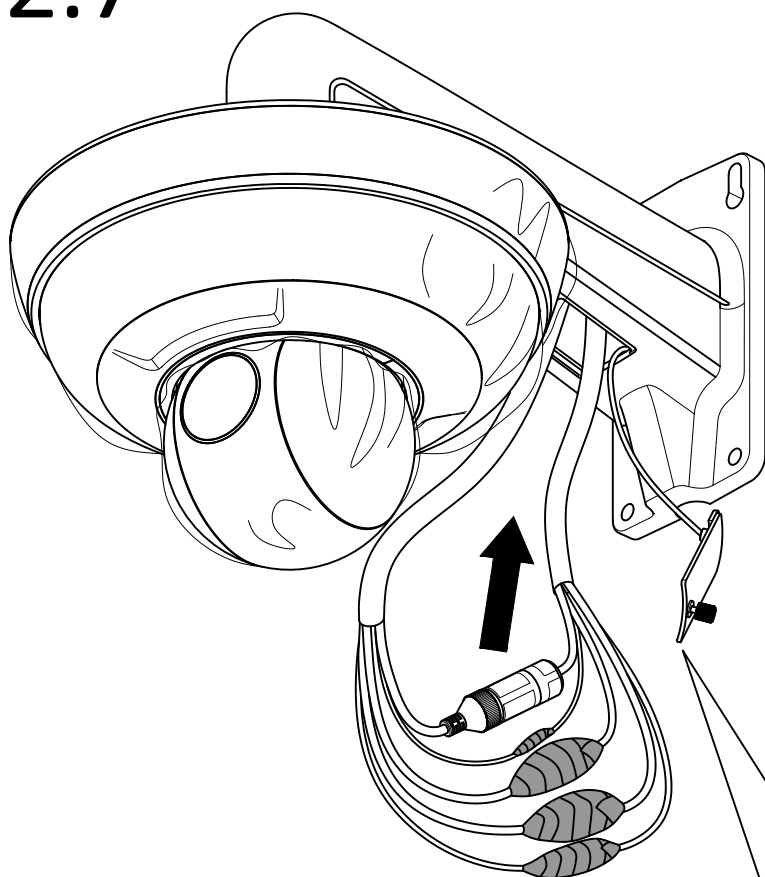


2.6

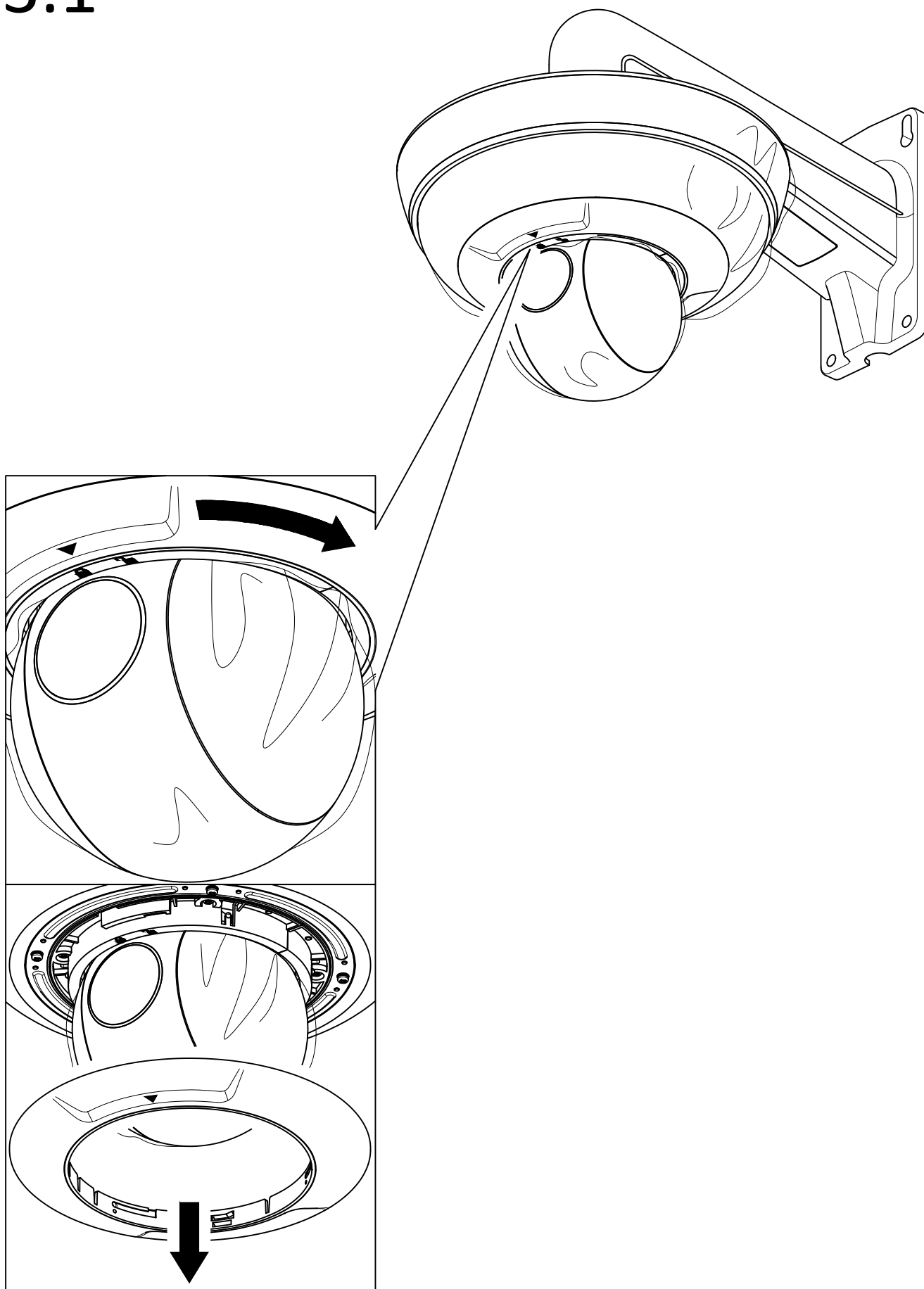




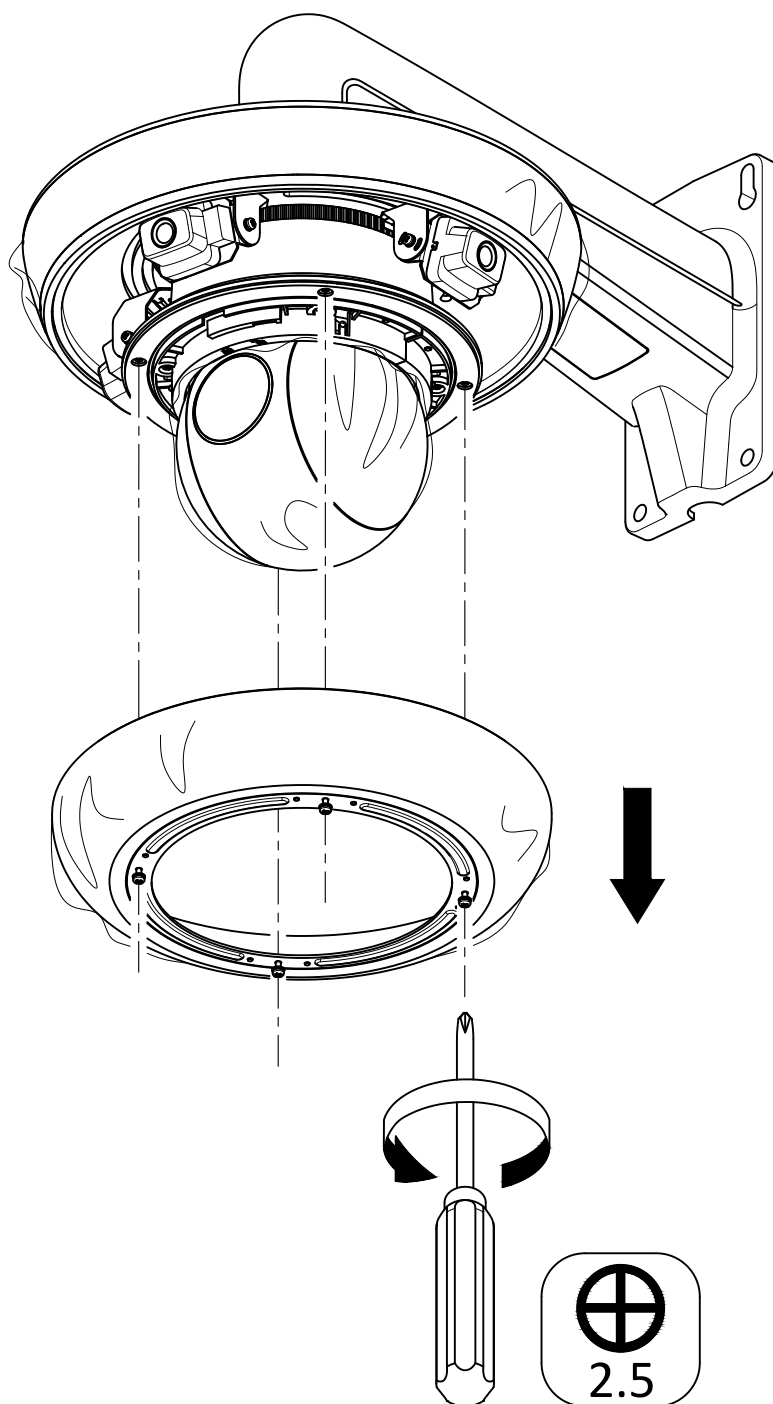
2.7



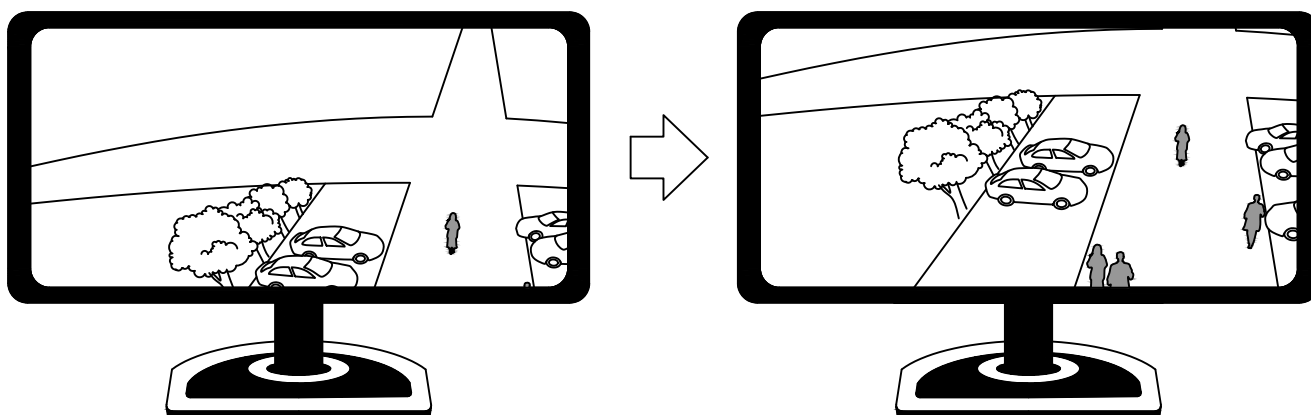
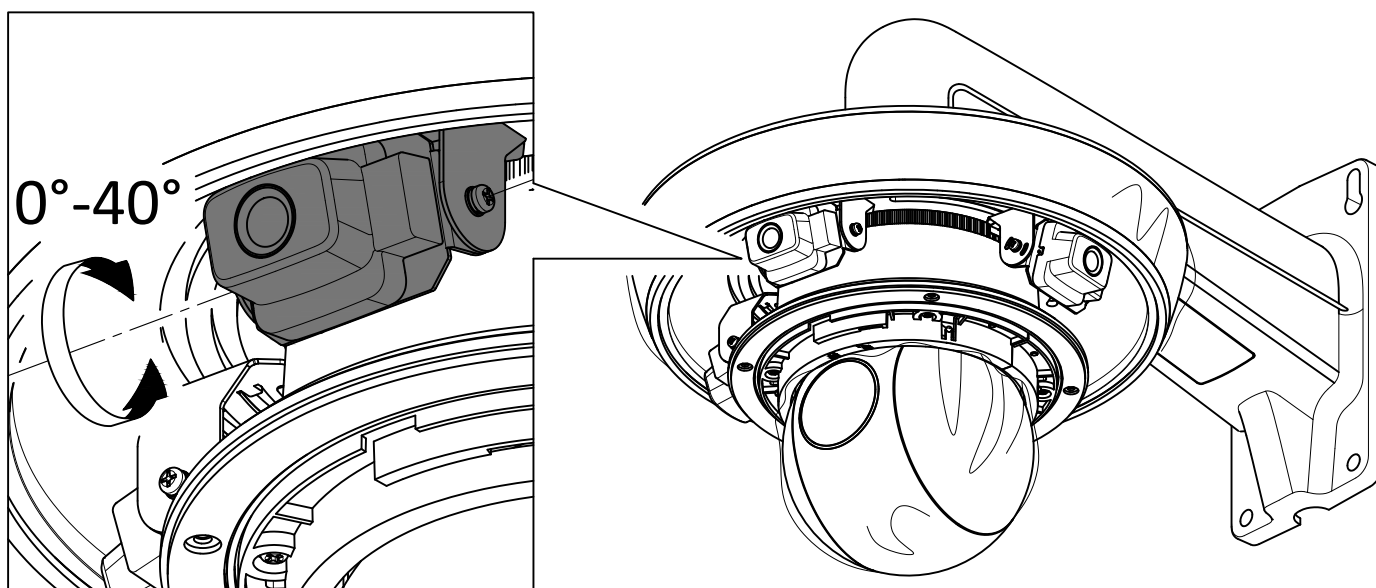
3.1



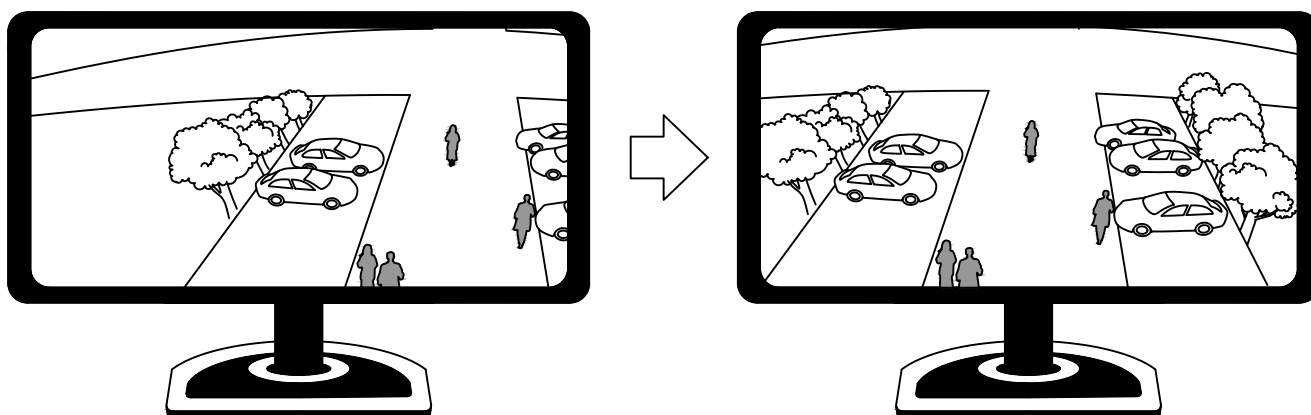
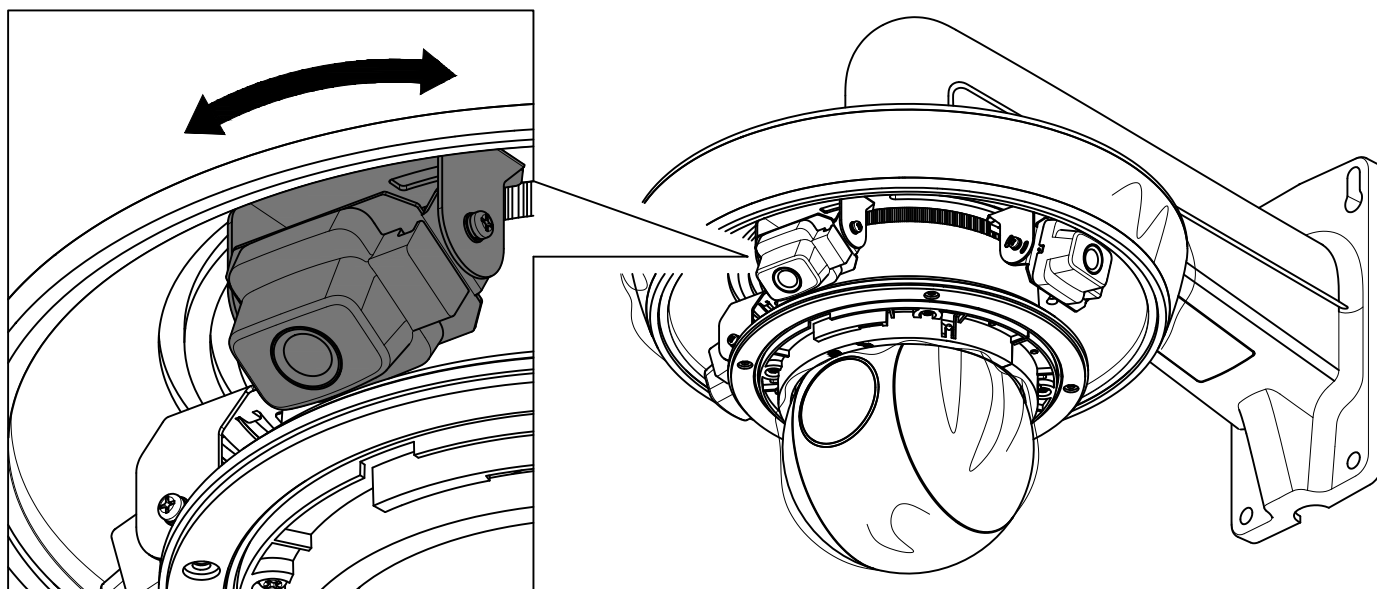
3.2



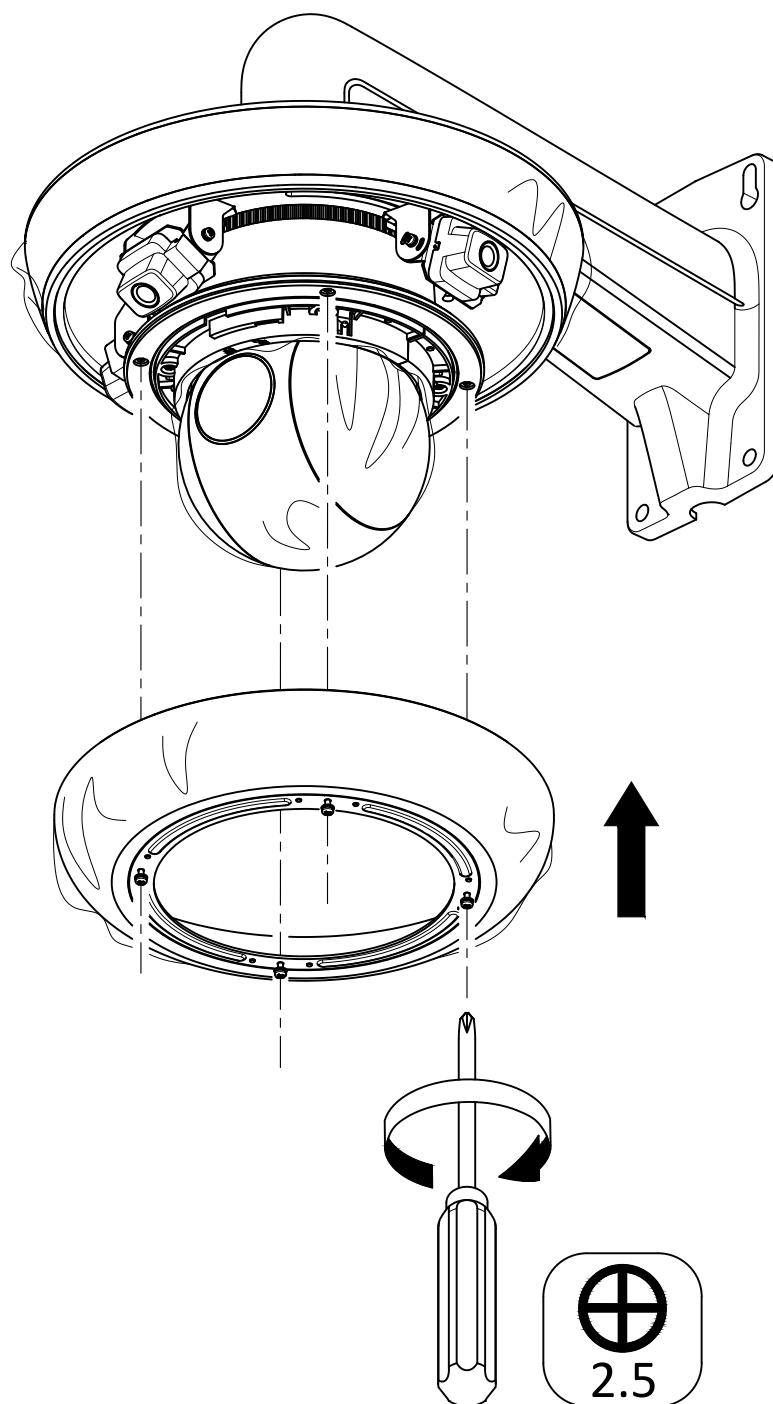
3.3



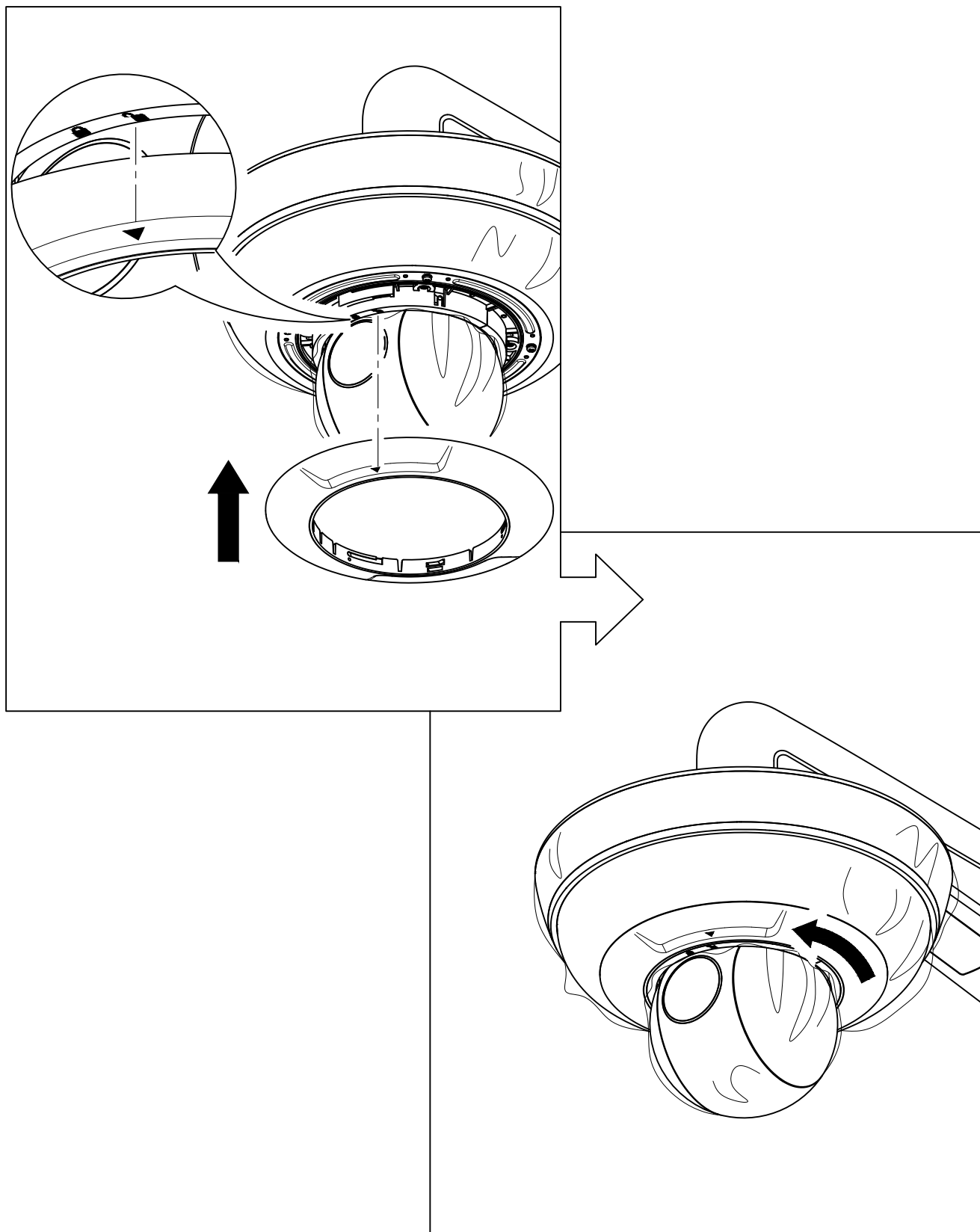
3.4



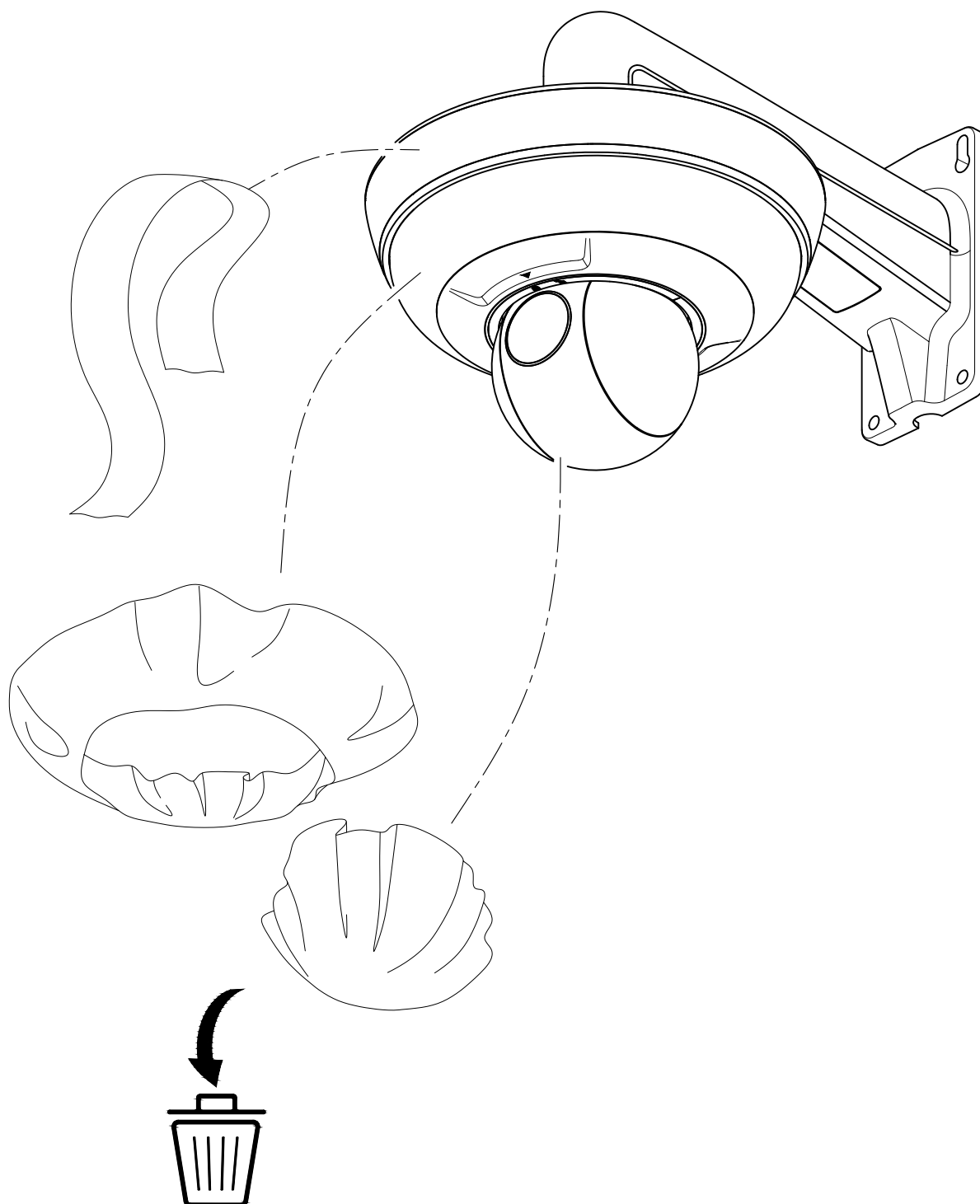
3.5



3.6



4.1



Активация и доступ к сетевой камере

Отсканируйте QR-код, чтобы активировать и получить доступ к камере. Обратите внимание, что может взиматься плата за мобильную передачу данных, если Wi-Fi недоступен.



Сброс и восстановление камеры

Нажмите и удерживайте кнопку **Reset** ("Сброс") в течение 10 сек., когда камера включается или перезагружается, чтобы восстановить настройки по умолчанию, включая имя пользователя, пароль, IP-адрес, № порта и т.д.

