

ПАСПОРТ

Блок инфракрасных излучателей БИК-17

1. Назначение блока ИК излучателей.

Блок инфракрасных излучателей (далее блок ИК) БИК-17, предназначен для подсветки объектов ТВ наблюдения в условиях недостаточной освещенности и применяется в комплексе с видеокамерами MBK-1612, MBK-1632 В и т.п.

2. Технические характеристики.*Механические характеристики.*

Корпус блока ИК выполнен из алюминиевого сплава.

Габариты:

Диаметр корпуса устанавливаемой видеокамеры

Вес, не более

Эксплуатационные характеристики.

Исполнение

Ограничение по влажности

Диапазон рабочих температур

Электронно-оптические параметры.

Длина волны излучения

Дальность подсветки для

видеокамеры MBK-1612:

обнаружение силуэта фигуры

распознавание фигуры

Угол подсветки

Питание

Ø58x150 мм;

Ø 29 мм;

130 г.

брызгозащищенное;

до 98%;

- 50°C ... + 50°C.

850 нм;

до 15 м;

до 8 м;

35°;

12В ± 5% / 120 мА

3. Комплект поставки.

3.1 Блок излучателей в сборе с ложементом

3.2. Козырек 150 мм

3.3. Инструкция

3.4. Пакет п/э

3.5. Упаковочная коробка

1 шт.

1 шт.

1 шт.

1 шт.

1 шт.

4. Устройство и принцип работы блока ИК.

Блок ИК выполнен в виде металлического кольца с расположенными по окружности излучающими диодами. На лицевой поверхности блока отдельно от диодов расположен светочувствительный элемент, управляющий включением диодов. При снижении освещенности блок ИК подсветки включается автоматически.

Подключение блока ИК осуществляется параллельно видеокамере. Питание блока ИК осуществляется от общего с видеокамерой источника 12В.

5. Установка блока на видеокамеру.

Видеокамера устанавливается в ложемент блока ИК. Видеокамера фиксируется в ложементе блока ИК винтом с втулкой.

Для крепления видеокамеры с блоком ИК к несущей поверхности, используйте кронштейн и резьбовые элементы из комплекта видеокамеры. Козырек и ложемент из состава видеокамеры не используются.

Для подключения блока ИК необходимо соединить коммутационные провода с кабелем питания, в соответствии со схемой коммутации:

ЧЕРНЫЙ **минус**

С ЦВЕТНОЙ ПОЛОСОЙ **+12 В**

**6. Правила эксплуатации блока ИК.**

Блок ИК рассчитан на непрерывную работу в течение длительного периода времени.

7. Гарантийные обязательства.

ООО "БайтЭрг" гарантирует работу блока излучателей в течение 5 лет с момента продажи (установки) через торговую или монтажную организацию, но не более 5,5 лет от даты производства (см. дату на штампе изготовителя).

При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства.

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности видеокамеры являются:

- умышленная порча;
- пожар, наводнение, стихийные бедствия;
- аварии в сети питания;
- наличие механических повреждений.

8. Свидетельство о приемке.

Блок ИК излучателей БИК-17 № _____ соответствует технической документации и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Дата продажи _____

ШТАМП ИЗГОТОВИТЕЛЯ

ШТАМП ПРОДАВЦА

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО "БайтЭрг", г. Москва, Россия.

ПАСПОРТ

Блок инфракрасных излучателей БИК-17

1. Назначение блока ИК излучателей.

Блок инфракрасных излучателей (далее блок ИК) БИК-17, предназначен для подсветки объектов ТВ наблюдения в условиях недостаточной освещенности и применяется в комплексе с видеокамерами MBK-1612, MBK-1632 В и т.п.

2. Технические характеристики.*Механические характеристики.*

Корпус блока ИК выполнен из алюминиевого сплава.

Габариты:

Диаметр корпуса устанавливаемой видеокамеры

Вес, не более

Эксплуатационные характеристики.

Исполнение

Ограничение по влажности

Диапазон рабочих температур

Электронно-оптические параметры.

Длина волны излучения

Дальность подсветки для

видеокамеры MBK-1612:

обнаружение силуэта фигуры

распознавание фигуры

Угол подсветки

Питание

Ø58x150 мм;

Ø 29 мм;

130 г.

брызгозащищенное;

до 98%;

- 50°C ... + 50°C.

850 нм;

до 15 м;

до 8 м;

35°;

12В ± 5% / 120 мА

3. Комплект поставки.

3.1 Блок излучателей в сборе с ложементом

3.2. Козырек 150 мм

3.3. Инструкция

3.4. Пакет п/э

3.5. Упаковочная коробка

1 шт.

1 шт.

1 шт.

1 шт.

1 шт.

4. Устройство и принцип работы блока ИК.

Блок ИК выполнен в виде металлического кольца с расположенными по окружности излучающими диодами. На лицевой поверхности блока отдельно от диодов расположен светочувствительный элемент, управляющий включением диодов. При снижении освещенности блок ИК подсветки включается автоматически.

Подключение блока ИК осуществляется параллельно видеокамере.

Питание блока ИК осуществляется от общего с видеокамерой источника 12В.

5. Установка блока на видеокамеру.

Видеокамера устанавливается в ложемент блока ИК. Видеокамера фиксируется в ложементе блока ИК винтом с втулкой.

Для крепления видеокамеры с блоком ИК к несущей поверхности, используйте кронштейн и резьбовые элементы из комплекта видеокамеры. Козырек и ложемент из состава видеокамеры не используются.

Для подключения блока ИК необходимо соединить коммутационные провода с кабелем питания, в соответствии со схемой коммутации:

ЧЕРНЫЙ **минус**

С ЦВЕТНОЙ ПОЛОСОЙ **+12 В**

**6. Правила эксплуатации блока ИК.**

Блок ИК рассчитан на непрерывную работу в течение длительного периода времени.

7. Гарантийные обязательства.

ООО "БайтЭрг" гарантирует работу блока излучателей в течение 5 лет с момента продажи (установки) через торговую или монтажную организацию, но не более 5,5 лет от даты производства (см. дату на штампе изготовителя).

При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства.

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности видеокамеры являются:

- умышленная порча;
- пожар, наводнение, стихийные бедствия;
- аварии в сети питания;
- наличие механических повреждений.

8. Свидетельство о приемке.

Блок ИК излучателей БИК-17 № _____ соответствует технической документации и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Дата продажи _____

ШТАМП ИЗГОТОВИТЕЛЯ

ШТАМП ПРОДАВЦА

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО "БайтЭрг", г. Москва, Россия.