

# ACTIVA-8

## АКТИВНЫЙ ИК-БАРЬЕР (8-ЛУЧЕВОЙ)

Активные ИК-барьеры **ACTIVA** – это современные извещатели для защиты периметра. Чтобы обнаружить нарушителя в охраняемой зоне, в них используются ИК-лучи, которые отправляются постоянно между передатчиком и приемником. Дальность действия ИК-барьеров, как и их эстетичный внешний вид, а также высочайшее качество материалов, из которых они изготовлены, гарантируют возможность установки как внутри, так и вне охраняемого объекта.

Усовершенствования, аппаратные и программные, введенные в новом поколении барьеров **ACTIVA**, а также их герметичная конструкция, обеспечивают высокую устойчивость к тяжелым внешним условиям.

- шифрованная синхронизированная связь, защищающая от попытки замены передатчиков
- мощный и эффективный процессор
- дальность действия до 20 м (до 10 м вне помещений)
- возможность перпендикулярной и параллельной установки на стене с помощью кронштейнов
- оптическая и акустическая сигнализация для удобства монтажа
- возможность работы вне помещений
- герметичная конструкция, защищающая чувствительные элементы от контакта с водой
- отличная работа в тяжелых внешних условиях (снег, дождь, опадающая листва и пр.)
- усовершенствованная устойчивость к электрическим помехам
- степень защиты IP: IP44

## ТЕХДААННЫЕ

Диапазон рабочих температур	-25...+55 °C
Номинальное напряжение питания (±15%)	12 В DC
Потребление тока в режиме готовности	45 мА
Максимальное потребление тока	50 мА
Вес	2000 г
Длина полосы	211 см
Глубина корпуса	26 мм
Ширина корпуса	25 мм
Расстояние между первым лучом и гранью платы с клеммной колодкой - нижняя часть барьера	148 мм
Расстояние между последним лучом и гранью платы - верхняя часть барьера	125 мм
Максимальная дальность действия	20
Длина излучаемой волны	950
Расстояние между первым и вторым лучом	245
Расстояние между соседними лучами	265

