


**Видеосистемы «АлтернативА»**

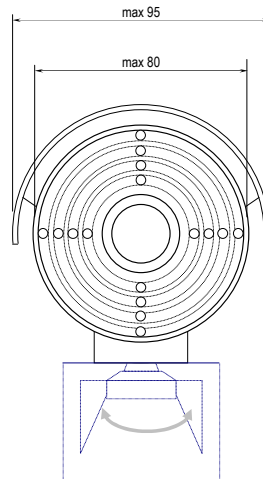
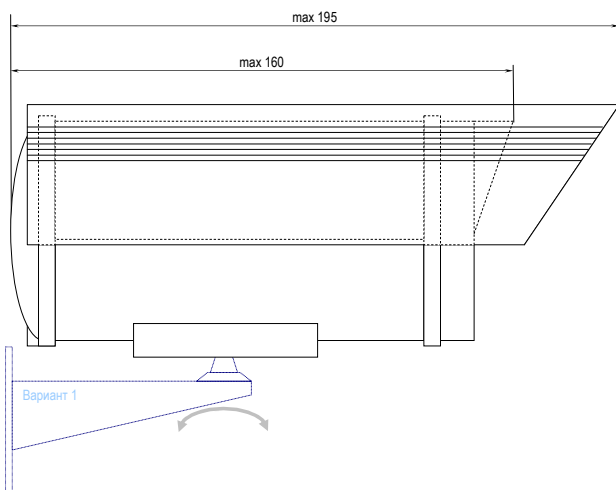
**Видеокамеры уличные**
**Цветная видеокамера стандартного разрешения, «день-ночь»  
с усиленной ИК подсветкой**
**НОВИНКА! Усиленная ИК подсветка в камере эконо класса.**

Цветная видеокамера «день-ночь» со встроенной ИК подсветкой построена на базе ПЗС матрицы SHARP. Предназначена для периметрального наблюдения. ИК подсветка построена с использованием 48 светодиодов. Для лучшей работы в уличных условиях камера снабжена козырьком. Камера изготавливается с объективом с фиксированным фокусным расстоянием  $f=6$  мм или  $f=8$  мм.

Встроенный в камеру датчик света автоматически включает встроенную ИК подсветку при снижении уровня освещенности. Кроме того, при включении ИК подсветки камера автоматически переходит в ночной режим работы с формированием черно-белого изображения. В камере применена система пассивного подогрева за счет нагрева ПЗС матрицы и встроенного стабилизатора напряжения.


**Техническая спецификация**

ПЗС – матрица	SHARP 1/4" color
Разрешение, ТВЛ	420
Количество пикселей	676 (Г) x 582 (В)
Минимальная освещенность (режим «день»)	0,4 лк / F2.0
Отношение сигнал/шум (режим «день»), дБ	> 50
Минимальная освещенность (режим «ночь») до включения встроенной ИК подсветки	0,1 лк / F2.0
Отношение сигнал/шум (режим «ночь»), дБ	> 48
Дальность ИК подсветки, не менее, м	25
Угол ИК подсветки, не менее, град.	46
Электронный затвор, с	1/50 ... 1/ 100 000
Настройки	Автоматические
Видеовыход	1.0 В, 75 Ом, композитный
Питание напряжением постоянного тока, В	10,7 ... 13,2
Ток потребления (день / ночь), не более, мА	150 / 350
Объектив: с фиксированным «фокусом»	$f=6 / 8$ мм / F2.0 (20°)
Рабочая температура	- 25 °С ... + 50 °С
Габаритные размеры (с козырьком), мм	∅ 95 x 195 (длина)
Вес (в полном комплекте), не более, г	600
Наработка на отказ ИК подсветки, не менее, ч	20000 (> 2 лет)
Исполнение	IP-65

**Габаритный чертеж**

**Внешний вид**

**Комплект поставки**

Видеокамера DN-437, кронштейн, козырек, паспорт