

IVA 3060 / 3100

Sensor Infravermelho Ativo

Os sensores ativos Intelbras foram feitos para atender os mais altos padrões de qualidade. Cada feixe tem sua modulação digital que garante uma incrível imunidade à luz solar e aos faróis de veículos. Ainda em situações meteorológicas severas, sua potência garante o funcionamento sem nenhum problema.

Sua lente é fabricada com um material especial que garante que todos os raios solares sejam filtrados e assegura que mesmo depois de anos de instalação seu material não fique ressecado nem apresente infiltrações.



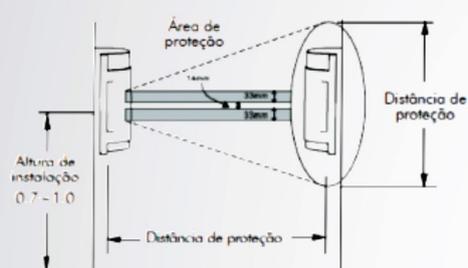
Características:

- Alcance de 60 ou 100m externos
- Microcontrolado
- Duplo feixe
- Modulação de frequência digital
- Grau de proteção IP55
- Telescópio para alinhamento
- Blindagem metálica para proteção eletromagnética (EMI/RFI)

intelbras

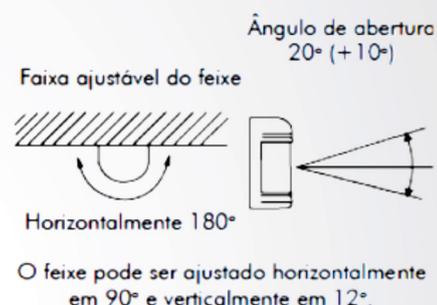
Modulação de frequência digital

- Através do circuito lógico junto ao microcontrolador, os sensores ativos da Intelbras não trabalham com modulação analógica, que dependendo da alimentação, podem sofrer alterações e gerar disparo falso. Com as modulações digitais não importa qual seja a variação da alimentação, sempre se tem a modulação fixa com a mesma potência e garantindo uma ótima estabilidade.



Protegido contra intempéries

- A linha de sensores ativos foi desenvolvida com matéria prima de alta qualidade e pensada em diversas situações corriqueiras de um ambiente externo, que além de proteção IP55 para assegurar vedação contra água e poeira, e seu circuito totalmente imune às interferências eletromagnéticas.



intelbras