

AX-250Plus
500Plus

75/150 Mts.
Doble Barrera Fotoeléctrica

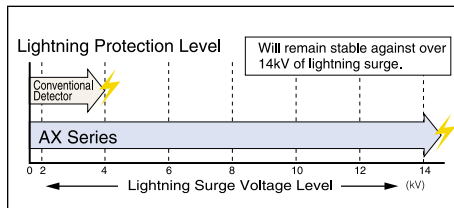
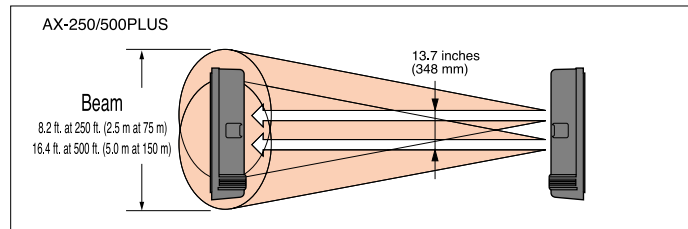
LAS BARRERAS PARA TODAS LAS ESTACIONES



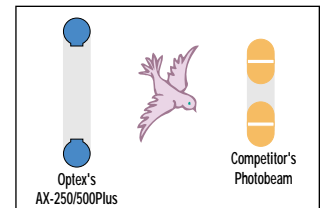
Las Barreras Fotoeléctricas de Optex son los detectores para seguridad en el exterior más populares del Mundo, porque ellos están contruidos con un material extra fuerte. Construido más duro que el "Gran Exterior". La Serie AX fue diseñada para soportar el daño que ocasiona un rayo con una intensidad por encima de 10x 's, lo que las diferencia de las barreras fotoeléctricas estándar. La carcasa está diseñada con materiales muy resistentes al Impacto & al Calor y tiene un sello tipo IP54 que lo aísla de la lluvia, del polvo y los insectos. En más de 20 años reales de uso en el mundo, las Barreras fotoeléctricas Optex, han probado por ellas mismas ser las campeonas de Estabilidad y Durabilidad.

Especificaciones

Modelo	AX-250 Plus	AX-500 Plus
Rango Exterior / Interior	75 Mts / 150 Mts	150 Mts / 300 Mts
Máxima Distancia de Llegada	750 Mts	1500 Mts
Alimentación de Entrada	10,5 ~ 30 VDC	
Circulación de Corriente	50 mA. Máx.	
Periodo de Interrupción del Haz	Ajustable desde 50 ms. Hasta 500 ms.	
Salida de Relé	Formato C, 28VDC 0,2 A. Máx.	
Ángulo de Alineación	10° Vertical + / - 90° Horizontal	
Temperatura de Operación	- 40° ~ + 55° C.	
Dimensiones	9,75 (A), 39,25 (H), 10,25 (P) en Cmts.	
Garantía	5 Años	



La Serie AX resiste sobrecargos que exceden 14kV, cuál son más de 10 veces menos frecuentes que sobrecargos de 4kV.



Con la área de detección más amplia en el mercado, los AX-250/500Plus ofrecen la mejor protección contra falsas alarmas causadas por hojas de arboles y pájaros.

AX-350MKII
650MKII

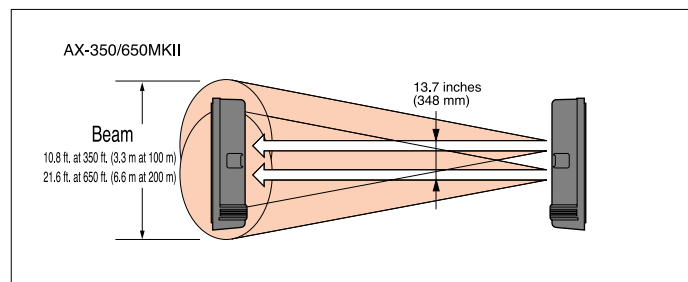
106/197 Mts.
Doble Barrera Fotoeléctrica

ALINEANDO EN LA MITAD DE TIEMPO



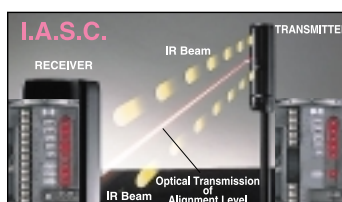
9,75 (A), 39,25 (H), 10,25 (P) en Cmts.

AX-350/650MKII son los detectores de calidad premiada que se pagan por sí mismos. Con la alineación LED y midiendo ambos, Transmisor y Receptor, nuestro sistema de alineación patentado IASC, le permite ahorrar tiempo y dinero en cada inspección de mantenimiento. Las AX-350/650MKII también ofrecen ajuste de frecuencia para eliminar interferencias con otros haces y circuito de Discriminación Ambiental eliminando las falsas alarmas causadas por niebla y / o nieve.



Especificaciones

Modelo	AX-350MKII	AX-650MKII
Rango Exterior / Interior	106 Mts / 212 Mts	197 Mts / 394 Mts
Máxima Distancia de Llegada	1060 Mts	1970 Mts
Alimentación de Entrada	10,5 ~ 30 VDC	
Circulación de Corriente	75 mA. Máx.	
Periodo de Interrupción del Haz	Ajustable desde 50 ms. Hasta 500 ms.	
Salida de Relé	Formato C, 28VDC 0,2 A. Máx.	
Ángulo de Alineación	10° Vertical + / - 90° Horizontal	
Temperatura de Operación	- 40° ~ + 55° C.	
Dimensiones	9,75 (A), 39,25 (H), 10,25 (P) en Cmts	
Garantía	5 Años	



El sistema de alineación patentado IASC transmite información sobre el estado de alineación desde el receptor hasta el transmisor para un enfoque más rápido.

Accesorios

Unidad de calentamiento (24V DC/AC 430mA) para áreas de extremo frío, un cobertor trasero para uso con postes, y Torres de Montaje son disponibles para los modelos AX-250/500Plus y AX-350/650MKII

