

IFLASHALERT
Ref. 80 319

DETECTOR DE TORMENTA

En conformidad con la norma NF EN 50536 : 2011

El dispositivo **I FLASH ALERT®** permite :

- Mejorar la seguridad de las vidas humanas con una advertencia sobre el riesgo de ser alcanzado por un rayo al menos de 15 minutos.
- Analizar la exposición del sitio al riesgo, y de verificar si los medios existentes de protección son adecuados.
- Una interfaz opcional de seguimiento y de consejo por France Paratonnerres.
- Una facilidad de uso, y un filtrado de interferencias.



FRANCE PARATONNERRES
Parc Ester Technopole
9 rue Columbia 87068 Limoges
FRANCE

Tel : 33 (0)555 575 253
Fax : 33 (0)555 358 562

web : <http://www.france-paratonnerres.com>

<http://www.ioniflash.com>

courriel : contact@france-paratonnerres.com



CARACTERISTICAS

Referencias	80 319	
	Unidad central	Antena
Dimensiones (mm)	38 x 130 x 214	130 x 170 x 190
Peso (g)	250	960
Índice de protección	IP 20	IP 66
Kit de conexión / Alimentación	Adaptador universal 90-264 VAC, 50/60 Hz / 24VDC	Cable blindado - 15m Conector - SubD9
Consumo	110 mA	
Rayo de detección	15 km	
Temperatura de funcionamiento	-20° a +60°	
Norma de aplicación	NF EN 50536	

El **I FLASH ALERT®** es un detector de tormenta de tipo electromagnético. Permite la detección del campo electromagnético generado por los rayos en un radio de 15 km alrededor de su antena bidireccional.

La antena del **I FLASH ALERT®** está conectada a una unidad central que permite generar advertencias de tormenta cuando una tormenta se acerca del sitio de instalación :

1. Garantizar, gracias a un gráfico de barras, una transferencia de información sobre el acercamiento y la intensidad de la actividad de la tormenta.
2. Medir la presencia de tormenta en el sitio.
3. Alertar a través de señales visuales y de sonido la necesidad de asegurar el sitio (configuración adaptable).
4. Garantizar una vigilancia durante y después las tormentas, y un final de alerta de seguridad.
5. Contabilizar y memorizar a través de un registrador, los eventos tormentosos que ha conocido el sitio.
6. Reinicializar.

