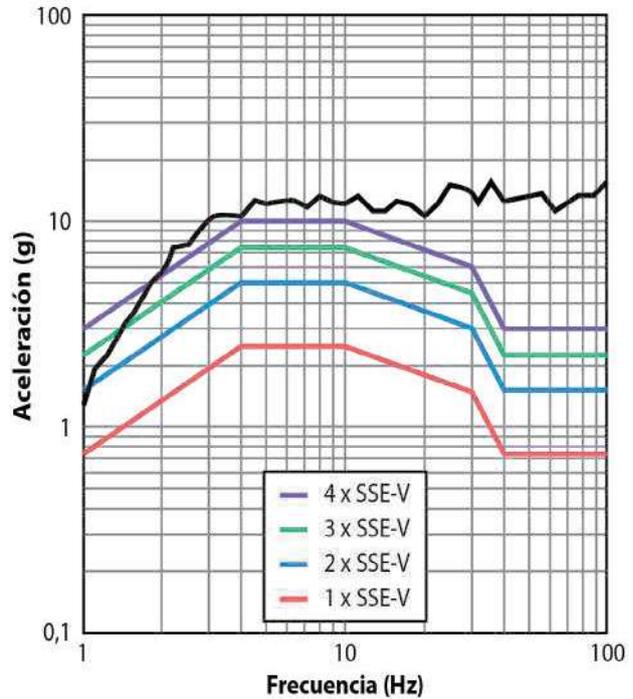
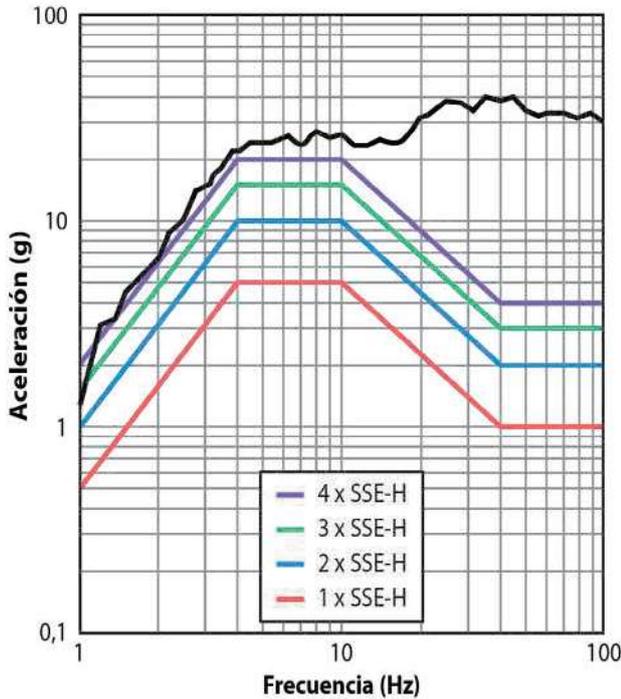
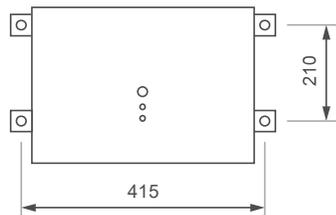


◊ Es posible solicitar el Informe General de Calificación Sísmica. Ejemplo de espectros registrados (5%) horizontal (izquierda) y vertical (derecha):



Características técnicas

- ◊ Alimentación 230 Vc.a.
- ◊ Aislamiento eléctrico Clase I
- ◊ Temperatura uso -10°C ÷ 40°C
- ◊ Grado de protección IP55, IK08
- ◊ Humedad relativa 90% sin condensación
- ◊ Consumo de red 24W (recarga)
5W (mantenimiento)
- ◊ Peso 20 kg (batería Pb)
13 kg (batería Ni-MH)
- ◊ La entrada de cables es posible por cualquier lateral bajo petición pero, por defecto, se realiza por el lado izquierdo del proyector mediante un prensaestopos de tamaño M20.
- ◊ Incluye cuatro orejetas de acero inoxidable AISI 304 para su anclaje: las distancias entre-ejes son compatibles con otros proyectores de Luznor para su rápida sustitución:



- ◊ Posibilidad de orientar los focos en cualquier dirección mediante dos ejes de giro por foco.
- ◊ Interdistancias en página 86.
- ◊ El colimador en cada foco proporciona un haz dirigido circular:

distancia	E_{max}	\varnothing (50% I_{max})
1 m	1.697 lx	0,44 m
2 m	424,3 lx	0,88 m
3 m	188,6 lx	1,32 m
4 m	106,1 lx	1,76 m
5 m	67,9 lx	2,20 m
6 m	47,1 lx	2,64 m
7 m	34,6 lx	3,08 m
8 m	26,5 lx	3,52 m
9 m	21,0 lx	3,96 m
10 m	17,0 lx	4,40 m

Serie PLN

Proyector de emergencia led con calificación sísmica. Dos focos led orientables de haz de luz concentrado (Tª color: 5.000 K) y gran eficiencia energética para instalar a grandes alturas en estructuras críticas o áreas con riesgo sísmico, como centrales hidroeléctricas o nucleares. Cuerpo de acero inoxidable. Telemandable.



No permanentes

modelo	Φ (lm)	A (h)	focos	batería	PVP (€)
PLN-1000AP	1.000	24	2 arriba	Pb	3.743,25
PLN-1000AN	1.000	24	2 arriba	Ni-MH	4.413,51
PLN-1000BP	1.000	24	2 delante	Pb	3.743,25
PLN-1000BN	1.000	24	2 delante	Ni-MH	4.413,51
PLN-2000P	2.000	12	4	Pb	4.198,52
PLN-2000N	2.000	12	4	Ni-MH	4.868,77



Calificación sísmica según IEEE-344.

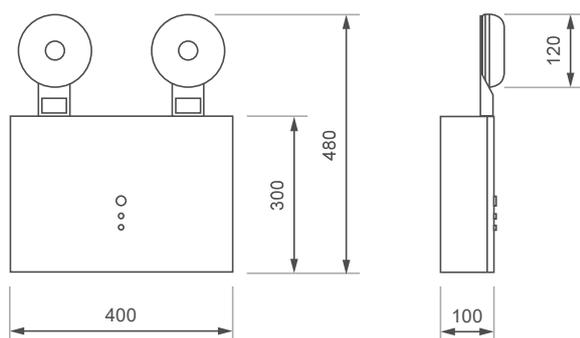
Resiste tanto estructuralmente como funcionalmente al sismo y realiza su función de seguridad durante y después del mismo.

Soporta una aceleración mayor de 20 g en el plano horizontal y 10 g en el plano vertical.

◊ La batería, ya sea de Pb (plomo) o de Ni-MH (níquel-metal hidruro), es estanca, sin necesidad de mantenimiento ni desprendimiento de gases.

Montaje en superficie

Proyector de dos focos arriba



Proyector de dos focos al frente

