



GAMASONIC
ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

FROG-620

LUZ DE EMERGENCIA DIRECCIONABLE

Frog es una línea de iluminación de emergencia con **lentes direccionables**.

Su óptimo diseño fotométrico y su alta potencia lumínica otorgan una **gran área de cobertura**.

Algunos modelos de la línea Frog se pueden instalar con una separación de 60 metros cubriendo 1 lux a nivel de piso, lo que permite **ahorrar en luminarias**.

Además tiene **luminosidad constante** desde el primer minuto hasta el fin de la autonomía.

Posee **tres tipos de lentes (puntual, ambiente y corredor)** que se adaptan a las necesidades de los diferentes ambientes a iluminar.

Cuenta con un sistema de **encendido inteligente** que garantiza que encienda siempre ante un corte de luz, independientemente del estado anterior, ya que la indicación de apagado se anula al retornar el suministro eléctrico.

Disponible en luz cálida o fría.

Posee una **base con agujeros precalados** que facilita su montaje. Se instala en pared, techo, caja de electricidad o caño exterior.



IP43

Batería de
Litio-Ion
+5 años
de vida útil

Alta
luminosidad
2x3W

2 hs.
de
autonomía

**LUZ
CONSTANTE**
hasta el último
minuto



GAMA SONIC ARGENTINA S.R.L.
Campana 1358. C1416BGJ.
Buenos Aires, Argentina - Tel./Fax: (5411) 4583-3700
ventas@gamasonic.com.ar - www.gamasonic.com.ar



Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 9000008479



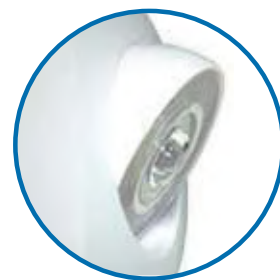
IEC60598-2-22

USOS:

- Hospitales, escuelas, comercios, oficinas, hoteles, shoppings, pasillos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Gran área de cobertura
- Flujo lumínico estable del comienzo al final de la autonomía
- LEDs alta luminosidad
- Tres tipos de lente (puntual-ambiente-corredor)
- Disponible en luz cálida y fría
- Encendido inteligente: Enciende siempre en emergencia aunque se la haya apagado en el uso anterior
- Opticas direccionables
- Pulsador de prueba
- Pulsador de encendido y apagado
- Indicador de carga y estado de batería
- Batería de Litio ion
- Grado IP43
- Ignífugo



CARACTERÍSTICAS DE INSTALACIÓN

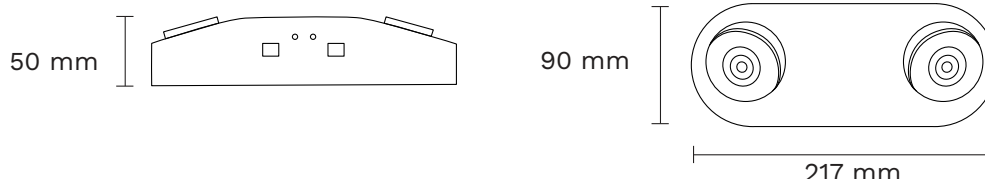
- Montaje a techo o pared
- Conexión a línea con bornera enchufable
- Base precalada para agujerear

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	620NAC	620NAF	620NCC	620NCF	620NPC	620NPF
Cantidad de LEDs	2 x 3 W	2 x 3 W	2 x 3 W	2 x 3 W	2 x 3 W	2 x 3 W
Potencia	3,7 W	3,7 W	3,7 W	3,7 W	3,7 W	3,7 W
Autonomía	2 hs	2 hs	2 hs	2 hs	2 hs	2 hs
Batería Tipo	Litio - Ion	Litio - Ion	Litio - Ion	Litio - Ion	Litio - Ion	Litio - Ion
Especificaciones Batería	2 x (3,7 V x 2 Ah)	2 x (3,7 V x 2 Ah)	2 x (3,7 V x 2 Ah)	2 x (3,7 V x 2 Ah)	2 x (3,7 V x 2 Ah)	2 x (3,7 V x 2 Ah)
Flujo lumínico	562 lm	562 lm	589 lm	589 lm	678 lm	678 lm
Lente	Ambiente	Ambiente	Corredor	Corredor	Puntual	Puntual
Tipo de Luz	Cálida	Fría	Cálida	Fría	Cálida	Fría
Área de cobertura	240 m2	240 m2	44 m2	44 m2	6 m2	6 m2
Cobertura pasillo	15 m	15 m	22 m	22 m	30 m	30 m
Altura min de montaje	2,5 m	2,5 m	2,5 m	2,5 m	3 m	3 m
Peso	370 g	370 g	370 g	370 g	370 g	370 g

DIMENSIONES DEL ARTEFACTO (mm):

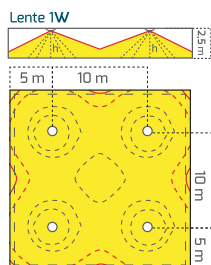
217 x 90 x 50 mm



TRES TIPOS DE LENTES

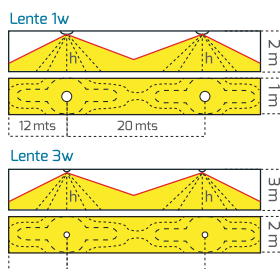
Este equipo permite elegir entre tres tipos de lentes, diseñados especialmente para la iluminación de emergencia en ambientes y salidas de escape, permitiendo obtener la máxima luminosidad con menor cantidad de unidades.

AMBIENTE



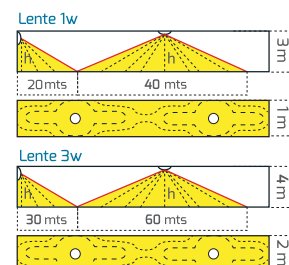
Es un lente ideal para ambientes cuadrados con altura hasta 3 metros.

CORREDOR



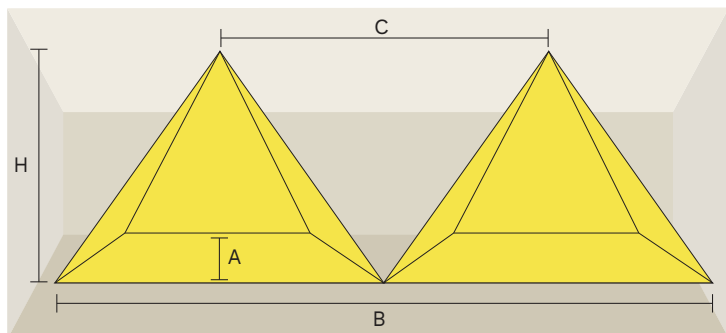
Es una lente con una luz asimétrica que permite cubrir la máxima distancia a lo largo de un pasillo.

PUNTUAL



Es un lente diseñado para ambientes de mucha altura.

ÁREA DE COBERTURA



INSTALACIÓN MÚLTIPLE EN TECHO

MODELO	H (m)	B (m)	A (m)	C (m)
FROG-620NA	2,5	24	12	12
FROG-620NC	2,5	40	2	20
FROG-620NA	3	26	13	13
FROG-620NC	3	44	2	22
FROG-620NP	3	60	2	30
Para grandes alturas				
FROG-620NP	10	24	12	12

INSTALACIÓN MÚLTIPLE EN PARED

MODELO	H (m)	B (m)	A (m)	C (m)
FROG-620NA	2	14	11	7

