

## Baterías

### Baterías primarias alcalinas

- Asa de izar
- Argolla para grúas
- Funciona en vacío
- Accesorios opcionales disponibles

Las baterías alcalinas para boyas de Sabik fueron desarrolladas para utilizar como única fuente de alimentación de señales luminosas en dispositivos fijos o flotantes en ambientes marítimos.

La batería está compuesta por celdas alcalinas que contienen 0% de plomo o cadmio, por lo que califican como respetuosas del medio ambiente. Las baterías se pueden desechar en los centros donde habitualmente se botan los residuos. Se puede obtener un certificado ambiental del fabricante a pedido.

El gabinete está fabricado de polietileno libre de corrosión. Tanto la base como la tapa están soldadas al tubo para crear una unidad completamente estanca.

Las baterías incluyen cables de conexión con doble aislamiento de PVC. Incluso se pueden proveer baterías para aplicaciones sumergidas.



## Información para realizar un pedido Baterías

### Baterías estándares en tubo de polietileno

Tipo	AL 14-18	AL 18-12	AL 18-15	AL 18-7.5	AL 40-24	AL 20-18	AL 23-18	AL 25-15	AL 25-18	AL 25-12	AL 40-12
Tensión	18 V	12 V	15 V	7.5 V	24 V	18 V	18 V	15 V	18 V	12 V	12 V
Capacidad	200 Ah 220 Ah	300 Ah	340 Ah	600 Ah	780 Ah	415 Ah	660 Ah	850 Ah	720 Ah	1620 Ah	1560 Ah
Peso	20 kg	25 kg	50 kg	30 kg	120 kg	42 kg	60 kg	79 kg	65 kg	125 kg	112 kg
L x B	140 x 690 mm 140 x 760 mm	180 x 760 mm	180 x 1010 mm	180 x 760 mm	400 x 515 mm	200 x 760 mm	230 x 850 mm	242 x 1100 mm	242 x 850 mm	242 x 1620 mm	400 x 512 mm

Otros tipos disponibles a pedido. Las especificaciones técnicas pueden cambiar sin aviso previo.

### Especificaciones técnicas

Gabinete	Tubo de polietileno, extremos soldados
Asa de izar	De plástico, manija metálica disponible a pedido
Conexiones	Conexiones atornilladas o mediante conectores
Cables	Cable con doble aislamiento de PVC
Rango de temperatura	De -30°C a +50°C
Ambiente	Para ambientes marítimos
Tipo de celda	Primaria alcalina libre de metales pesados
Autodescarga	Aproximadamente 5% por año
Temperatura de almacenamiento	± 0 a + 20°C

### Baterías estándares en caja metálica

Tipo	AL 26-21
Tensión	21 V
Capacidad	160 Ah
Peso	17 kg
L x B	140 x 140 mm



**DISTRIBUIDOR AUTORIZADO**  
**L&A ILUMINACION, S.A. DE C.V.**  
**TEL'S: 55+5363-4861 / 8381; 414-273-3741**  
**www.lyailuminacion.com.mx**