

REPRESENTACIONES EXCLUSIVAS



Equipamiento eléctrico certificado  
para áreas clasificadas y no clasificadas





## NUESTRA EMPRESA

### Equipamiento eléctrico para áreas clasificadas y no clasificadas

**DELGA S.A.I.C. y F.** es una empresa con más de 65 años en el mercado dedicada a la fabricación de equipamiento certificado para instalaciones eléctricas en áreas clasificadas (bajo normas UL e IEC), y no clasificadas (IRAM 2005) tales como artefactos de iluminación, elementos de señalización y comando, tomacorrientes, cajas de paso y/o derivación, entre otras.

Con un sistema de calidad certificado bajo normas ISO 9001 versión 2008, un importante plantel de profesionales con una vasta experiencia, maquinaria de avanzada y un sistema organizativo de alto nivel nos orientamos a la mejora continua teniendo como objetivo fundamental la satisfacción del cliente.

Contamos con una planta propia de fabricación integral, proveedores de primera línea, una amplia red de distribuidores y stock permanente lo que nos permite participar en las más importantes obras de infraestructura del país y en el exterior.

Basamos nuestro liderazgo en ofrecer una amplia gama de soluciones fundada en alianzas estratégicas con fabricantes líderes a nivel mundial, permitiéndonos estar a la vanguardia de la innovación en soluciones acorde a la necesidades de sus proyectos, con confiabilidad, responsabilidad y compromiso.

### Representaciones:



**Appleton Group** anteriormente conocido como EGS Electrical Group reúne a las marcas más reconocidas del mundo. Líder mundial en su rubro, ofrece soluciones en iluminación, tomas y fichas, comando y señalización, y la más amplia gama de accesorios eléctricos para áreas clasificadas.



**Federal Signal** es universalmente reconocida por la industria como sinónimo de señalización acústica y visual. Ofrece soluciones en balizas, sirenas, altavoces, sistemas de alerta pública, sistemas de voceo, sistemas de intercomunicación industrial y sistemas de notificación masiva entre otros.



**Legrand** ofrece, mediante una completa oferta, óptimas soluciones para las instalaciones eléctricas y redes de información, tanto en el mercado residencial, como el industrial, resultado de la firme voluntad de seguir innovando en productos y sistemas que mejoren y enriquezcan la labor de los profesionales y la calidad de vida de los usuarios.



**Pelican** diseña y fabrica herramientas de iluminación resistentes que son utilizadas por profesionales, entre los que se incluyen bomberos, policía, ejército, aeroespacio, industria y consumo. Su línea de linternas extremadamente brillantes incluyen linternas a prueba de agua, tácticas, con manos libres, de ángulo recto para extinción de incendios y uso industrial, luces con aprobaciones de seguridad para áreas peligrosas, entre otras. Lideran la industria por los grandes beneficios del rendimiento de la luz LED, y su garantía de por vida.



### Areamaster LED

IP66 / Cl. 1 Div2 / Zona 2, 21 y 22.  
Desde 9500 hasta 38000 Lúmenes.  
Eficiencia hasta 136 Lm/W.  
Ángulos de luz NEMA 5, 6 y 7.  
Alimentación 120 a 480 Vca  
170 a 300 Vdc.



### FELED

Zonas 1, 2, 21 y 22.  
Cuerpo PRFV.  
Versiones 2400, 4600 y  
8500 Lúmenes.  
Eficiencia hasta 100 Lm/W.  
Alimentación 100 a 240 Vca.  
Opción Emergencia 3 horas.



### Mercmaster Low Profile

Cl. 1 Div1 / Zona 2, 21 y 22.  
Desde 2300 hasta 12850 Lúmenes.  
Ángulos de luz NEMA 1 y 5.  
Alimentación 120 a 480 Vca.



### FE/FN Fluorescente

Zonas 1,2, 21 y 22.  
Cuerpo PRFV.  
Versiones 1/2 tubos de 18,  
36 y 58 W.  
Balasto EOF 110 a 254 Vca.  
Opción Emergencia 3 horas.



### Mercmaster™ LED

IP66 / Cl. 1 Div2 / Zona 2, 21 y 22.  
Versiones 2400/3500/4800 Lúmenes.  
Eficiencia hasta 100 Lm/W.  
Ángulo de luz NEMA 5.  
Alimentación 120 a 480 Vca.



### Viamaster™ LED

Zonas 2, 21 y 22.  
Cuerpo Aluminio Inyectado.  
Versiones 2200, 4400 y  
7800 Lúmenes.  
Eficiencia hasta 100 Lm/W.  
Alimentación 120 a 277 Vca.  
Opción Emergencia 90 min.



### CodeMaster LED

Cl. 1 Div1 / Zona 1  
Desde 2400 hasta 12800 Lúmenes.  
Eficiencia hasta 100 Lm/W.  
Ángulo de luz NEMA 5.  
Alimentación 120 a 480 Vca.



### FNES - FDBAES LED

Luminaria de emergencia  
Zonas 1, 2, 21 y 22.  
Versión ruta escape 55 Lm.  
Versión cartel salida 540 Lm.  
Autodiagnóstico y Autotest  
(SATI)  
Protocolo DALI.



# APPLETON TOMAS Y FICHAS



## PRE – Tomas y Fichas para áreas clasificadas.

Diseñados para proporcionar energía en áreas clasificadas a equipos portátiles y fijos como sistemas de iluminación, bombas y generadores entre otros. Su robusta construcción los hace ideales para uso en áreas clasificadas con ambientes húmedos y corrosivos.

- Aptos Zona 1, 2, 21 y 22. Certificados ATEX/ IECEx.
- Cuerpo de poliéster reforzado con fibra de vidrio de alta resistencia al impacto. Ficha y Tapa de toma: Poliamida - IP 66, IK 09.
- Disponibles en 16, 32, 63 y 125 Amperes en versiones de 2 a 5 polos.
- Tensiones 20/50Vcc, 100/130Vca, 200/250 Vca, 380/415 Vca, 480/500 Vca, entre otras.
- Versiones para montaje en pared, en tablero y portátil.



## POWERTITE - Tomas y Fichas para uso pesado.

Presentan un diseño versátil y seguro para proporcionar energía confiable a cualquier tipo de equipo de uso pesado. Su robusta construcción en aluminio libre de cobre con acabado epoxídico le permite soportar climas adversos, atmósferas corrosivas y condiciones de trabajo severas.

- Disponibles en 30, 60, 100, 150, 200 y 400 Amperes en versiones de 2 a 4 polos.
- Tensiones de hasta 600 Vca / 250Vcc.
- Uso en motores de hasta 50 HP.
- Resistente a Hidrocarburos. NEMA 4X.
- Cámara interna para controlar arcos.
- Apto para uso en ambientes desde -40°C hasta 107°C.
- Permiten su conversión en campo para servicio inverso (Generadores).



## U-LINE – Tomas y Fichas de 20 Amperes para áreas clasificadas.

Las tomas y fichas U-Line facilitan el uso en áreas clasificadas. La ficha ECP-U se adapta a los receptáculos NEMA 5-20R y 6-20R estándar en áreas no clasificadas. En áreas peligrosas, un giro de la clavija una vez insertada permite una conexión eléctrica a prueba de explosión. Al estar diseñados para no poder recibir energía de una clavija común, garantizan que solo se puedan realizar conexiones seguras. Son una solución rápida y económica para herramientas manuales, equipos de iluminación y otros.

- Certificados para zonas Clase 1 División 1 Gr. B,C,D.
- Construcción robusta en aluminio libre de cobre.
- Bloques aislantes de fibra de poliéster reforzado con fibra de vidrio.



### FSQC

Explosion Proof, Clase 1, Div 1 y 2.  
30,60,100 A. 250Vcc/600Vca.



### FSQX

Explosion proof. Clase 1 Div. 1  
Switch de desconexión.  
30 A, 600Vca.



### EBR/DBR

Explosion Proof, Clase 1 Div. 1  
Switch de desconexión  
30,60,100,150 A. 250Vcc/600Vca.



## PLATAFORMA GLOBAL SERIES



- Aptos IEC Zona 1, 2, 21 y 22.
- Ex de, Construcción IP 66 en GRP no metálica.
- Plataforma componible de hasta 6 elementos.
- Anillos de identificación con TAG customizables.

### BALIZAS

- Balizas LED con 8 patrones configurables.
- Balizas estroboscópicas de 21 Joules.
- 7 Colores, alimentación en 24Vcc, 120 y 240 Vca.

### SIRENAS Y ALTAVOCES

- 15 Watt por módulo, 108dB @ 1mt.
- 15 Tonos seleccionables.
- Control de Ganancia.

## SEÑALIZACIÓN VISUAL

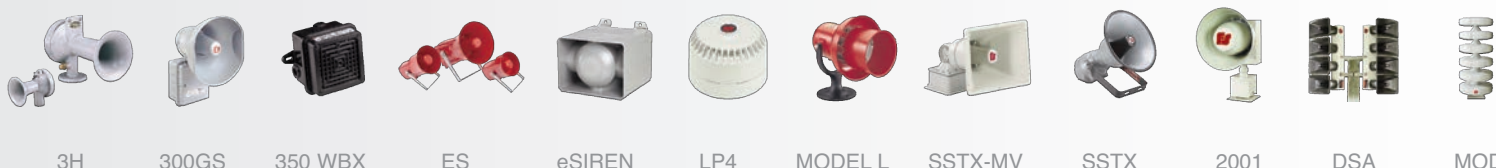


- Diseñadas para uso industrial.
- Estancas hasta IP66 NEMA 4X.
- Expon proof UL Clase 1 Div 1 y Div 2.
- IEC Zona 1, 2, 21 y 22.

- Modulares componibles según la necesidad.
- Uso en máquinas, equipos e instalaciones en general.
- Obstrucción, Notificación, Aviso y Emergencia.
- Patrones seleccionables remotamente.

- Versiones Xenon hasta 21J y LED.
- Steady, Flash, Strobo, Rotativa.
- Variedad de modelos y colores disponibles.

## NOTIFICACIÓN Y COMUNICACIÓN AUDIBLE



- Diseñadas para uso industrial.
- Estancas hasta IP66 NEMA 4X.
- Expon proof UL Clase 1 Div 1 y Div 2.
- IEC Zona 1, 2, 21 y 22.

- Electrónicas y Electromecánicas.
- Versiones hasta 122dB @ 1 mt.
- Multitonos seleccionables.
- Altavoces con/sin amplificador.

- Sirenas largo alcance hasta 130dB @ 30 mts.
- Microprocesadoras, autodiagnóstico, con batería.
- Sistemas de Alerta Pública.
- Sistemas de Voceo y Alerta (PAGA).



# PELICAN - LINTERNAS PARA AREAS CLASIFICADAS



### P1965

Baterías: 2 AAA Alcalinas  
Lumenes: 87  
Autonomía: 3 hs 45 min  
Certificaciones: CI II III, D1, IECEx ia



### P2690

Baterías: 3 AAA Alcalinas  
Lumenes: 74  
Autonomía: 11 hs  
Certificaciones: CI II III, D1, IECEx ia



### P2785

Baterías: 4 AA Alcalinas  
Lumenes: 215  
Autonomía: 98 hs up to  
Certificaciones: CI, D1, IECEx ia



### P2010PL

Aro fotoluminiscente

Baterías: 3 C Alcalinas  
Lumenes: 161  
Autonomía: 22 hs  
Certificaciones: CI II III, D1, IECEx ia



### P3315PL (Fotoluminiscente)

Baterías: 3 AA Alcalinas  
Lumenes: 160  
Autonomía: 19 hs  
Certificaciones: CI, D1, IECEx ia



### P3415M

Baterías: 3 AA Alcalinas  
Lumenes: 336  
Autonomía: 14 hs up to  
Certificaciones: CI II III, D1, IECEx ia  
Modos: haz concentrado y/o difuso

### P3610



Baterías: 4 AA Alcalinas  
Lumenes: 183  
Autonomía: 5 hs 45 min  
Certificaciones: CI II III, D1, IECEx ia



### P3315R

Baterías: Lithium Iron Phosphate  
Lumenes: 132  
Autonomía: 34 hs up to  
Adaptador de ángulo recto P3317 opcional.  
Certificaciones: Class I, División 1/IECEx ia



### P3345

Baterías: 3 AA Alcalinas  
Lumenes: 280  
Autonomía: 13 hs up to  
Certificaciones: CI II III, D1, IECEx ia



### P3765



Baterías: NiMH (incluido)  
Lumenes: 237  
Autonomía: 14 hs up to  
Certificaciones: CI, D1 (c/alcalinas), C1, D2  
Modos: Alto / Bajo / Tenue / Flashing



### P9415i



Baterías: NiMH (incluido)  
Lumenes: 392  
Autonomía: 11 hs up to  
Certificaciones: CI, D1, IECEx ia  
Modos: Alto / Bajo / Flashing  
Indicador permanente de Batería



### P9455



Baterías: NiMH (incluido)  
Lumenes: 1600  
Autonomía: 10 hs up to  
Dimensiones: 40 cm cerrado // 80 cm extendido  
Modos: Alto/Bajo/Flashing  
Apertura de haz: 125°, 10 LEDS  
Certificaciones: Class I, Div 1, IEC Exia,

### P0783 - P0770

Soportes de fijación para casco.





Bandeja DLP con tapa flexible en 105x50mm y 150x50mm. Accesorios varios.



Cajas de escritorio para proveer energía, internet y cargador de celular.



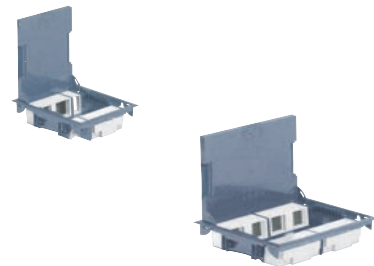
Cajas de piso y/o muebles. Sistema de bloqueo para evitar apertura accidental.



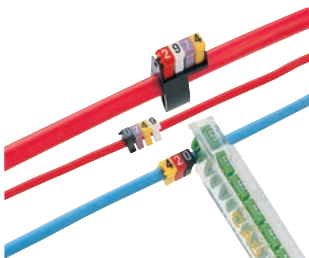
Columnas, semicolumnas y accesorios.



Accesorios Mosaic 45. Tomas 2P+T, Shucko, USB, TV, HDMI; Interruptores, pulsadores y tapas.



Cajas de piso para 10 o 16 modulos



Sistema de numeración CAB 3, Letras, numeros y simbolos desde 0.15 a 35 mm2



Terminales de cableado. Starfix, pinzas, cargadores y maletin de obra.



Regletas de conexión Nybloc Prolopropileno no propagador de llama. De 2.5 a 25 mm2



Horómetros para amarrios, paneles o riel din. Disponibles en 24, 110 y 220 V



Repartidores de potencia en 250 A.












Repartidores modulares para distribución de cableado.



Tortugas de iluminación redondas para lámpara E27.



Nuestros productos están enfocados a los siguientes sectores industriales:

- |  |  |   |
|--|--|---|
|  Petróleo y Gas |  Minería      |  Alimenticio           |
|  Petroquímicas  |  Farmacéutico |  Papeleras             |
|  Energía        |  Automotriz   |  Siderúrgicas y otros. |



**DELGA S.A.I.C. Y F.**

Ventas, Administración y Planta  
 Sucre 1852 • (B1832EBL) • Lomas de Zamora  
 Prov. de Buenos Aires • Argentina  
 Tel: (05411) 4298-0184  
 Fax: (05411) 4298-1865  
**delgasa@delga.com**  
**www.delga.com**

**Representaciones exclusivas para Argentina:**

