

# LUCES DE EMERGENCIA

Las Luces de emergencia Fabricados Por **ENERGYSA** están Aprobados para el uso Industrial, Comercial, Minería y Rural, cumpliendo las estrictas Normas Internacionales, Normas UL y NFPA 101. El Modelo **ENERSTAR** Diseñado para cada Aplicación y ambiente en sus respectivas Potencias de 2x10W, 2x20W, 2x35W, 2x55W, lámparas de emergencia con Faros metálicos y Ampollas Halógenas.

Fabricado en plancha de acero de 1/32 (0.8mm), pintado con Pintura de base Anticorrosiva, alta presentación de acabado con pintura Electrostática color RAL 7032, secado al Horno desde 100°C hasta 250°C.

Porque en **ENERGYSA** nos preocupamos Por la seguridad Integral del Usuario, se aplica Doble protección Interna contra Cortos Circuitos, alguna otra avería con su protección de línea a tierra.

Comandos de Control de encendido en la parte frontal, Test de prueba, Fusible de protección a la entrada y salida, faros metálicos Dirigibles.

Baterías Secas y selladas de libre mantenimiento del tipo Recargable de Plomo Acido con certificación Internacional con de Distintas Capacidades (amperios), todo en función al tiempo de Autonomía de Suministro de energía.

La garantía Total del producto es de 05 años teniendo en cuenta que la garantía de la Batería es de 01 Año, y 4 Años en repuestos y accesorios.



| USO                    | APLICACIÓN                                         | GRADO DE PROTECCION | BATERIA |
|------------------------|----------------------------------------------------|---------------------|---------|
| -Interior<br>-Exterior | -Evacuación<br>-Antipánico<br>-Trabajos peligrosos | III A.C.            | CE      |

# ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LUCES DE EMERGENCIA

| MODELO                              | EN-2x20Watts                                                 | LE – 2x35Watts | LE – 2x55Watts |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| Marca                               | ENERGYSA                                                     |                |                |
| Potencia                            | 2x20W/2X35W/2X55W                                            |                |                |
| Voltaje de Entrada                  | 220VAC +/-20%                                                |                |                |
| Faros                               | Halógenos, Metálicos y Dirigibles                            |                |                |
| Baterías                            | Secas, selladas y libre de mantenimiento                     |                |                |
| Capacidad de Baterías               | 12V 7Ah / 12V-18Ah/12V 26Ah                                  |                |                |
| Cargador de Baterías                | Automático                                                   |                |                |
| Interruptores                       | 2 independientes para cada lámpara                           |                |                |
| Autonomía                           | 2 Horas / 2 Horas/2 Horas                                    |                |                |
| Eficiencia Lumínica                 | 120 m <sup>2</sup> / 200 m <sup>2</sup> / 300 m <sup>2</sup> |                |                |
| Flujo Luminoso                      | 640 Lúmenes/700 Lúmenes/ 1210 Lúmenes                        |                |                |
| Tiempo de Recarga de Baterías       | 12 Horas                                                     |                |                |
| Tiempo de Transferencia             | 1ms                                                          |                |                |
| Temperatura de Operación            | 0° C – 40° C                                                 |                |                |
| Humedad Relativa                    | 0-95% sin condensación                                       |                |                |
| Indicadores Luminosos               | 01 Tensión de Alimentación                                   |                |                |
|                                     | 01 de Carga de Baterías                                      |                |                |
|                                     | 01 Test de prueba                                            |                |                |
| Cable de Entrada                    | Tipo Americano                                               |                |                |
| Fusible de Protección               | Entrada y Salida                                             |                |                |
| Grado de Protección                 | IP-65 / IP – 42/ IP 21 (Según uso)                           |                |                |
| Estándares de Cumplimiento          | UL-924 y NFPA-101                                            |                |                |
| Gabinete                            | Metálico (Pintado al Horno)                                  |                |                |
| Color de Gabinete                   | RAL 7032/RAL 9010                                            |                |                |
| Garantía del Producto total 05 Años | - 01 Año en Baterías                                         |                |                |
|                                     | -04 Años en circuito de Control,                             |                |                |
| Accesorios.                         |                                                              |                |                |