

UNIDAD DE LUZ DE EMERGENCIA A LED



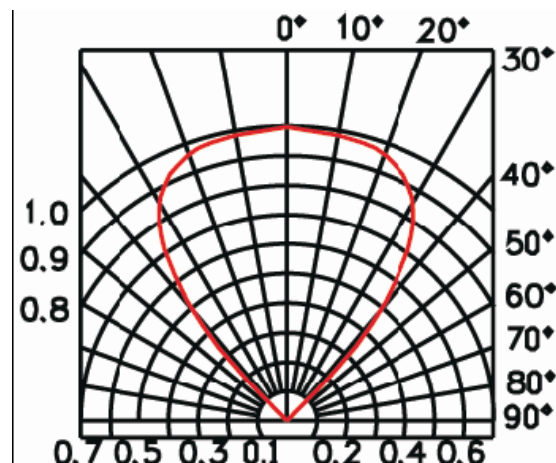
DEC-LED

Características ópticas por LED

Angulo Max. : 80 grados

Intensidad Max/Led: 2500 mcd

Flujo luminoso Flux Max :4,0 lm por led



www.shuer.com.ar

Industria Argentina

Características

Faros direccionales desmontables.

Faros con policarbonato de protección, traslúcido de 3 mm.

Interruptores de AC y Batería.

Llave de prueba de la unidad.

Transformador fuente certificado 92/98.

Fusible interno 220VAC.

Fusible electrónico "Poliswitch" de protección de salida 12 volt en bornera farol.

Autonomía con 1 farol: 21 hs; luego 6hs mas de luz intermitente (dependiendo del envejecimiento de la batería hasta llegar la tensión de batería a 10,5 volt).

Autonomía con 2 faroles: 10 hs(dependiendo del envejecimiento de la batería hasta llegar la tensión de batería a 10,5 volt).

Protección de batería: cuando la batería llega a su carga mínima, ésta deja de de alimentar a los reflectores en estado de emergencia, a fin de proteger la vida útil de la misma (V de corte: 10,5 volt) .

4 Leds indicadores de estado, Z1, Z2, Sistema, F220 Vac.

Gabinete de ABS inyectado.o de chapa pintada al horno, según modelo

Puerta/Tapa gabinete asegurada por tornillos.

Sistema de fijación en pared.

Batería de electrolito absorbido de 12 V 7 Ah INCLUIDA.

Tipo de Luz: 2 x Farol 39 LED PIRAÑA.

Potencia por farol : 2,7W.

Alimentación de la unidad: 220 Vca.

Potencia total: 6 W.

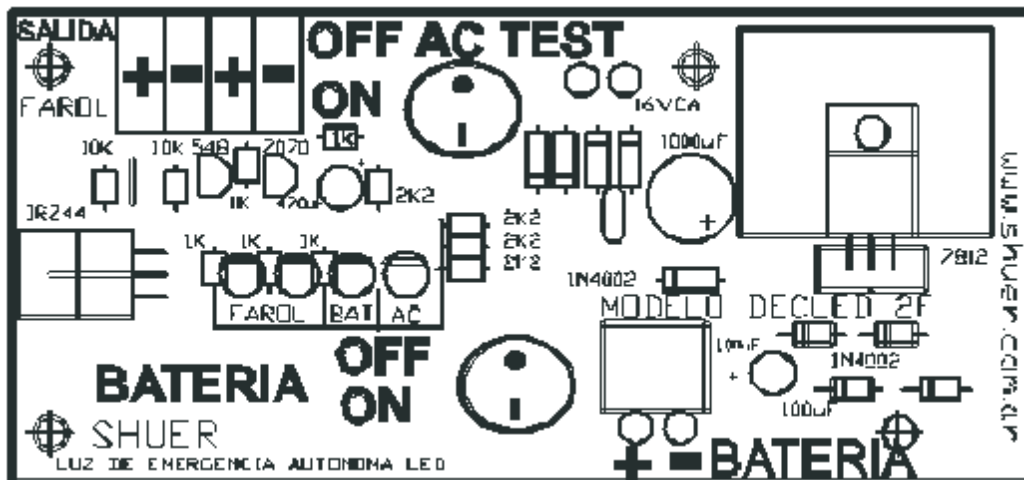
Area de cobertura 16mx16m.

Tiempo de carga batería: 10 hs.

Dimensiones: Alto 230mm(sin faroles) / 450mm(con 2 faroles) , Profundidad: 90 mm , Ancho:225mm (sin faroles / 300mm (con 2 faroles.)

Peso total :4,7 Kgr. (Con Batería),

Operación , Conexión y Puesta en marcha



Operación

El equipo posee 2 llaves de corte, a saber:

ON /OFF AC y TEST: Llave de encendido del equipo y del cargador

ON/OFF BATERIA: Llave de corte de suministro de la corriente que provee la batería, su función es la de:
Apagar el equipo para almacenar la unidad o transportar la unidad.
Apagar los faros durante el corte de energía de la red eléctrica en caso que no sea necesario el alumbrado de emergencia.

Si se desea volver a iluminar bajo corte de energía de red eléctrica volver a encender la llave Batería.

Led indicadores

Led Z1 y Z2: acompañan el encendido de los faroles

Led Sistema: Indica el funcionamiento de la unidad

Led F220: indica tensión de red eléctrica presente

Conexión

Estando las **dos llaves de control en OFF** y **desenchufado de la red eléctrica**. Fijar la unidad con los tornillos y tarugos provistos a no menos de 3 metros de altura (por norma), con ventilación lateral adecuada.

Montar y ajustar los faroles en la posición y dirección /ángulo que se desee, ajustar la ménsulas con las mariposas provistas; se procede luego a conectar eléctricamente los faroles.

La unidad posee una bornera de 4 vías para conectar los dos faroles provistos en el kit, se conecta respetando la polaridad correspondiente.

Enchufar la unidad al toma corriente de la red eléctrica, luego conectar los chicotes de batería con sumo cuidado de respetar la polaridad.

Encender la llave **ON/OFF AC** en posición **ON**, luego la llave **BATERÍA ON/OFF** en posición **ON**, y el sistema queda listo para actuar en caso de emergencia.

Para realizar un **TEST** pasar la llave **ON/OFF AC** a la posición **OFF**, (la llave **BATERÍA ON/OFF** en **ON**) y al cabo de 2 segundos los faroles iluminarán. Luego de realizar el **Test**, volver la llave **ON/OFF AC** a **ON** para que quede en modo normal en alerta.

Una vez instalado el sistema, se requiere 10 Hs de carga constante de batería.

Las especificaciones e informaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso. La autonomía depende del estado-envejecimiento de la batería.