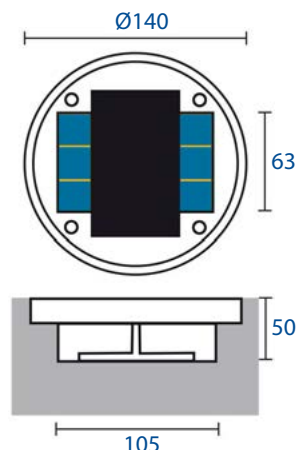


FICHA TÉCNICA ASL-01 Solar

SAFETY
Led



COLORES LEDS:



Dimensiones y pesos:

Dimensiones: 140 mm x 50 mm

Peso: 1.011 gr

Propiedades físicas:

Fuerza de presión: 1.000 kg/cm²

Impermeabilidad: IP68

Temperatura de funcionamiento: -25°C hasta +60°C

Tiempo de funcionamiento: más de 16 horas

Almacenamiento de energía: ultracondensador

Nivel de encendido/apagado: 150 - 350 LUX

Tiempo de carga: 3 h (soleado) a 8 h (nublado y lluvioso)

Componentes básicos:

Célula solar cristalina	Tamaño del módulo solar	40 x 53 mm
	Potencia solar máxima de salida	0.337 W
	Corriente solar operativa	107 mA
LED	Voltaje solar	3.15 V
	Tamaño del LED	3528 CHIP LED + 10øLENS
	Corriente del LED	20 mA por cada
	LED Corriente de funcionamiento	1.1 mA por cada
	Voltaje del LED	3 V
	Potencia del LED	0.019 W
	Número de LEDs	3 PCS/6 PCS
	Luz fija / intermitente	todos los colores

Ventajas importantes:

- Led económico y fiable.
- Más de 10 años de vida útil.
- Ecológico. No afecta al medio ambiente.
- De fácil instalación.
- Segura 100%
- Ahorro de instalación eléctrica.
- Ahorro eléctrico.

Recomendaciones para una correcta instalación:

- Adhesivo Henkel Sista SP101
- Alta resistencia a la intemperie (U.V.)
- Aplicación incluso en superficies húmedas.
- Reducido tiempo de secado: (3 mm/24 h)
- Temperatura de trabajo: de -30° a +90°C.

Aplicaciones:

- Señalización en zonas oscuras de carreteras y autopistas.
- Señalización en zonas de peligro.
- Señalización de stop.
- Curvas peligrosas.
- Delimitación del carril Bici.
- Pasos de peatones.
- Medianeras y rotondas.

- Áreas de ocio, estacionamientos, entradas de hoteles y estaciones de servicio.
- Áreas con condiciones climáticas adversas.
- Cruces, rampas de entrada y salida, líneas centrales y divisorias, advertencias de entrada, senderos para parques de vehículos y puentes.
- Líneas de orientación, islas de tránsito, distribuidores de tránsito, pistas de estacionamiento.



FICHA TÉCNICA Instalación ASL-01 Solar

SAFETY
Led



Primer paso:

Señalar los puntos de ubicación de los Leds. Taladro de corona de 16 cm. Profundidad 7 cm.



Segundo paso:

Rellenar con Epoxy recomendado, 640 ml. Introducir el Leds con el kit de instalación.

*Opcional, centrar el Led.



Tercer paso:

Una vez endurecido, retirar el kit de instalación.



Observaciones:

Epoxy recomendado:

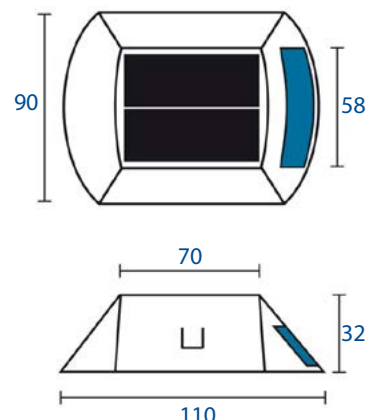
- Adhesivo Henkel Sista SP 101
- Adhesivo Pattes SP 101
- Mapeflex PU 65 y acelerante EPOXY SPEED de Mapei, consultar fichas técnicas (añadir Silice de Cuarzo en una proporción de 1/1).



FICHA TÉCNICA ASL-02 Solar



COLORES LEDS:



Dimensiones y pesos:

Dimensiones: 110 mm x 90 mm x 32 mm

Peso: 390 gr

Propiedades físicas:

Impermeabilidad: IP68

Temperatura de funcionamiento: -40°C hasta +70°C

Tiempo de funcionamiento: más de 16 horas

Almacenamiento de energía: ultracondensador

Nivel de encendido/apagado: 150 - 350 LUX

Tiempo de carga: 3 h (soleado) a 8 h (nublado y lluvioso)

Componentes básicos:

Célula solar cristalina	Tamaño del módulo solar	40 x 53 mm
	Potencia solar máxima de salida	0.337 W
	Corriente solar operativa	107 mA
	Voltaje solar	3.15 V
LED	Tamaño del LED	3528 CHIP LED + 10øLENS
	Corriente del LED	20 mA por cada
	LED Corriente de funcionamiento	1.1 mA por cada
	Voltaje del LED	3 V
	Potencia del LED	0.019 W
	Número de LEDs	3 PCS/6 PCS
	Luz fija / intermitente	todos los colores

Ventajas importantes:

- Led económico y fiable.
- Más de 10 años de vida útil.
- Ecológico. No afecta al medioambiente.
- De fácil instalación.
- Segura 100%
- Ahorro de instalación eléctrica.
- Ahorro eléctrico.

Recomendaciones para una correcta instalación:

- Adhesivo Henkel Sista SP101
- Alta resistencia a la intemperie (U.V.)
- Aplicación incluso en superficies húmedas.
- Reducido tiempo de secado (3 mm/24 h)
- Temperatura de trabajo: de -30° a +90°C.

Aplicaciones:

- Curvas peligrosas.
- Medianeras y rotondas.
- Barreras de señalización.
- Muelles.
- Señalización de zonas de peligro.
- Paso a nivel.
- Puentes.
- Accesos Parkings.
- Señalización en zonas exteriores.
- Divisores de carriles.
- Delimitadores de pistas ciclables.