



SLP

Cruz Peatonal Luminoso



LA SEMAFORICA



Por la noche y en situaciones con poca visibilidad, pasos de peatones deberán estar adecuadamente iluminadas y señalizadas.

En los cruces de peatones se producen la mayor cantidad de accidentes, ya que, en el paso peatonal se siente "seguro", por considerar que son un espacio dedicado a él, que lo hace tan a una disminución significativa de la atención en relación a los vehículos en tránsito.

SLP nació por hacer más seguros los pasos de peatones y señala la presencia a través de proyectores de luz LED de tráfico EN12368 certificado e iluminando el panel 303 del C.d.C. con iluminadores UNI 12899.

Obtener la iluminación de 100 lux mínimo, limitado al plano horizontal y una estrecha franja en el alrededor de la zona de paso de peatones es un contribuyente importante a señalar a la atención de los vehículos que se aproximan.

SLP está disponible en varias configuraciones de acuerdo a cada necesidad y tipo de carretera, como con iluminadores que crean un contraste positivo con el peón y se instalan a una altura de 4,5 metros sobre el polo, o caminando con mesas Fig. 303 60x60 cm brillantes y no recuerdan, de pie en el poste con el soporte.

Tabla luminosa con el símbolo de doble cara "paso peatonal" 100X100 cm como C.D.C.

ALOJAMIENTO TABLA

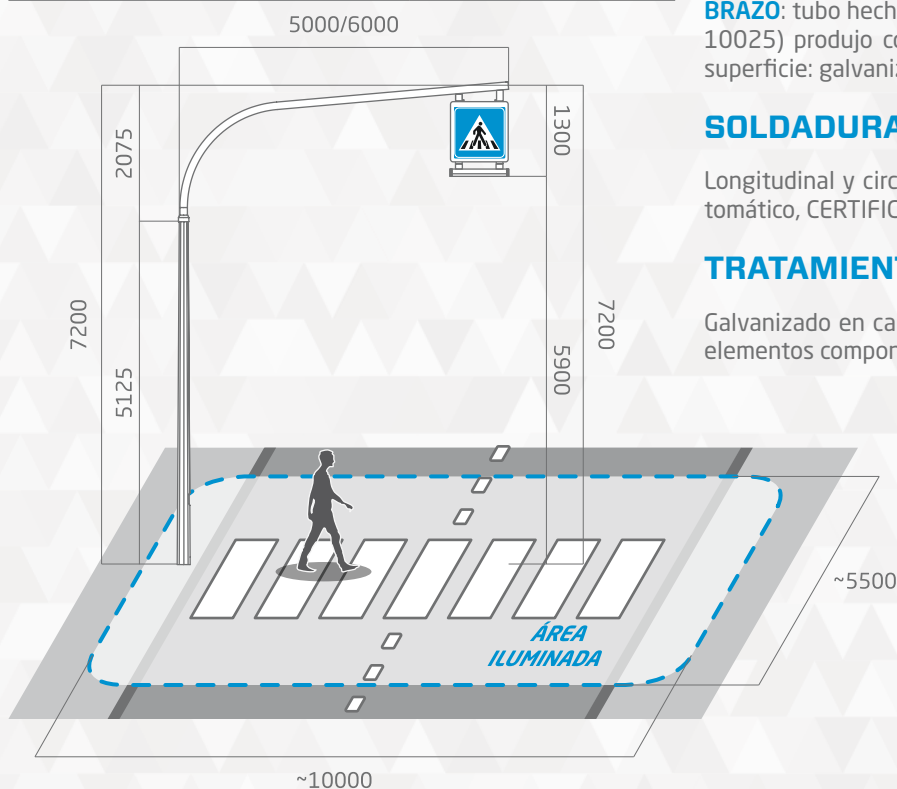
marco de aluminio anodizado en color plata y plexiglás 25/10 termoformados 3 mm de espesor, con alimentación 230 Vac.

ILUMINACIÓN INTERIOR TABLA

4 tubos LED EasyLight que tienen las siguientes características:

- Solución de LED perfecta para sustituir los tubos de neón clásicos
- La emisión de luz directa
- El cuerpo del tubo LED en aluminio anodizado
- Las emisiones del óvalo haz gira con rapidez a la instalación
- Alto rendimiento de hasta 140 lm / W con una mayor vida a 50.000 horas

| | |
|--|-------------------------|
| Consumo | 30 W |
| Flujo luminoso | 2400lm/mt 6500K |
| Duración de vida | 50.000h |
| Índice de reproducción | CRI > 80 |
| Regulación de luz | ON/OFF o DALI |
| Acabado | Aluminio anodizado |
| Índice de protección ip | IP54 |
| Temperatura de funcionamiento | -30°C a + 70°C |
| Fuente de alimentación (fuente de alimentación 230V interna) | 24 Vac |
| Ángulo de haz | 120° |
| Tolerancias de color | 3 SDCM |
| Riesgo fotobiológico | Clase 0 (ningun riesgo) |



Dimensiones en mm.

ILUMINACIÓN AL SUELO CON LAMPARA SELLADA A LED TRILOGY

Barra de luz LED específica para cruces peatonales, también se puede utilizar para la iluminación industrial y externa. En cumplimiento con la norma UNI EN 13201.

Especificación óptica simétrica llevado por los pasos de peatones. Tensión de alimentación de 230 Vac 12 Vdc opcional.

Consumo de 55W.

Material de aluminio con el soporte de ajuste incluido.

Dimensiones 80 x 91 x 1000 mm (sin soporte).

Disponibles con interruptor crepuscular para el encendido al atardecer.

Clase de protección II.

IP55 resistente al agua proyector.

POSTE DE SUPORTE

El poste está formado por trapezoide en chapa de acero doblada por lo largo en etapas sucesivas hasta obtener la forma de una pirámide truncada con una base octogonal. Los bordes longitudinales se enfrentan después de plegado se sueldan mediante procesos automáticos.

El brazo se hace elementos tubulares cilíndricos de diámetro decreciente, adecuadamente redondeadas a un radio (cónica) y soldadas en secuencia.

El brazo es desmontado y encaja en el asiento de la parte superior del mástil: el apriete final está asegurada, con 4 + 4 tornillos dispuestos radialmente.

Las características estándar de la base del poste pórico incluyen: No. 1 ranura para tarjeta de terminales, n° 1 de conexión para la puesta a tierra, No. 1 ranura para la entrada de cables.

MATERIALES:

VÁSTAGO: en chapa de acero S 235 JR (UNI EN 10025)

BRAZO: tubo hecho de lámina de acero S 235 JR (UNI EN 10025) producido con el método ERW aprobado. acabado de la superficie: galvanizado en caliente con la norma EN 1461.

SOLDADURA:

Longitudinal y circunferencial ejecutado con procedimiento automático, CERTIFICADO IIS.

TRATAMIENTOS:

Galvanizado en caliente según la norma EN 1461 de todos los elementos componentes.