



**Luces de tráfico LED para una señalización óptima.**

### Características

- Ahorro energético mediante tecnología LED
- Ensamblaje rígido
- Vida muy larga, LED sin mantenimiento
- Resistencia alta a los impactos
- Recalentamiento menor
- Cubierta hidráulica (IP65)
- Respetuoso con el medio ambiente
- Control automático de la intensidad de la luz (at 934-151)
- Disponibles en tres modelos diferentes
- Fuente de alimentación de 230 V CA (no se requiere convertidor CA / CC)

### Uso

Los semáforos aumentan la seguridad alrededor de las plataformas de carga y descarga.

Una vez que se abre la puerta industrial o se hace funcionar el equipo de acoplamiento, la luz cambia de verde a rojo. Cuando se completa la carga y descarga o se cierra la puerta, la luz cambia de rojo a verde y el camionero sabe que es seguro conducir.

Dentro del edificio, las luces de señalización pueden ser instaladas en la caja de control que funcionan en la manera opuesta a los semáforos afuera

Las luces de señalización de tráfico dentro y fuera también pueden funcionar en combinación con un calzo de rueda o sensor de detección de vehículos

### Larga vida y ahorro de energía

Los semáforos tienen una vida larga con más de 50.000 horas. Los semáforos tienen bajo consumo de energía y por lo tanto ahorran energía

### Materiales

La gran cantidad de LEDs producen luz intensa que es muy visible. Los semáforos son resistentes a los golpes y tienen un alojamiento a prueba de rocío (IP 65).

### Dimensiones

Los semáforos están disponibles en 3 modelos en los que la luz roja y la luz verde tienen cada uno un diámetro de 100 mm o 200 mm. El pilar de luz (modelo 934-192) tiene un tamaño de luz de 52 mm.

Referencia artículo	Ancho (mm)	Altura (mm)	Profundidad (mm)	Diam. De la lente (mm)	Potencia	Amplitud (kg)
<b>934-152</b>	250	500	140	200	230V AC	5,94 kg
<b>934-173</b>	250	250	140	200	230V AC	4,96 kg
<b>934-151</b>	150	300	61	100	230V AC	5,2 kg
<b>934-192</b>	Ø52	221	52	52	230VAC	0,5 kg

### Especificaciones técnicas

Estándares..... CE  
 Conexión eléctrica..... 145-265 VAC, 50/60 Hz  
 Longitud de la onda.....color rojo 625±5 nm y el color verde 505±5 nm  
 Clase de protección .....IP65 (934-192 IP54)

#### 934-152

Diámetro de la lente .....2x200 mm  
 Duración de la vida ..... 50.000-80.000 horas  
 Consumo de energía..... ≤ 9 W  
 Cantidad de LED.....luz roja y verde cada 90 unidades  
 Intensidad de la luz .....rojo >400 cd / verde > 600 cd

#### 934-173 (cruz roja combinada y flecha verde)

Diámetro de la lente ..... 1x200 mm  
 Duración de la vida ..... 50.000-80.000 horas  
 Consumo de energía..... ≤ 6 W  
 Cantidad de LED .....cruz roja: 45 unidades  
 Cantidad de LED ..... flecha verde: 30 unidades  
 Intensidad de la luz .....rojo >100 cd / verde > 120 cd  
 Carcasa ..... se puede abrir hacia el lado izquierdo y derecho

#### 934-151

Diámetro de la lente .....2x100 mm  
 Duración de la vida ..... 50.000-80.000 horas  
 Consumo de energía..... ≤ 5 W  
 Intensidad de la luz roja (H&V 0°)\*.....de día: ±53cd/de noche: ±34cd  
 Intensidad de la luz verde (H&V 0°)\*.....de día: ±61cd/ de noche: ±40cd

#### 934-192

Diámetro de la lente .....52 mm  
 Duración de la vida ..... 50.000-80.000 horas  
 Consumo de energía..... ≤ 3 W

### **Opciones de instalación**

La luz se puede conectar fácilmente a la caja de control del nivelador de muelle, el refugio inflable del muelle o la puerta industrial. Todos los modelos están equipados con soportes de montaje de pared ajustables que se pueden ajustar a 180 °. Esto permite montar el semáforo en el lado de una casa de muelle sin soportes adicionales. El pilar de luz se puede montar en la caja de control.