Signify

## Nodos de malla de RF de Signify

LSTARWRC

# Conectividad inalámbrica para control de iluminación exterior. Un dispositivo que transforma cualquier farola en una luminaria controlable individualmente y telegestionada.

RF Mesh es un sistema de controles en red basado en la comunicación inalámbrica en dos sentidos con la tecnología de red de malla más reciente. El sistema permite controlar de forma remota los puntos de luz individuales y administrarlos mediante plataformas en línea. Los operadores de iluminación pueden controlar de forma remota la configuración de los niveles de regulación de intensidad de la infraestructura de iluminación exterior para lograr ahorros de energía importantes. También pueden recibir retroalimentación en tiempo real de los luminarios, lo que reduce los costos de operación y mantenimiento mediante la programación precisa de las tareas de mantenimiento en el sitio, al tiempo que mejora tanto la calidad como la fiabilidad de la iluminación exterior.

## Beneficios

- Alta redundancia y confiabilidad de la red con red de malla Subgig (868 MHz, 924 MHz, 922 MHz)
- Red RF Mesh optimizada para aplicaciones de iluminación
- Puesta en marcha rápida y sin errores con herramientas móviles
- Actualización de firmware sin afectar el funcionamiento de la luz
- Sensor de luz incorporado para evitar quemaduras diurnas
- GPS integrado para un posicionamiento preciso
- Versiones actualizadas para cumplir con los requisitos regionales

## Applications

- Carreteras y calles

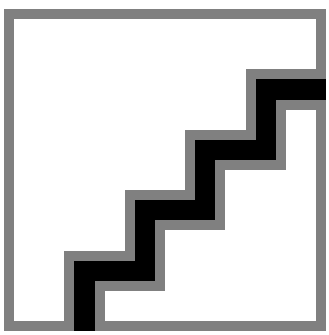
## Características

- Controles de iluminación retroadaptados para luminarias LED con enchufe ZHAGA o NEMA o conducto de 20 mm
- Libertad para seleccionar cualquier proveedor de driver regulable utilizando 1-10v, DALI, SR y D4i

## Versions

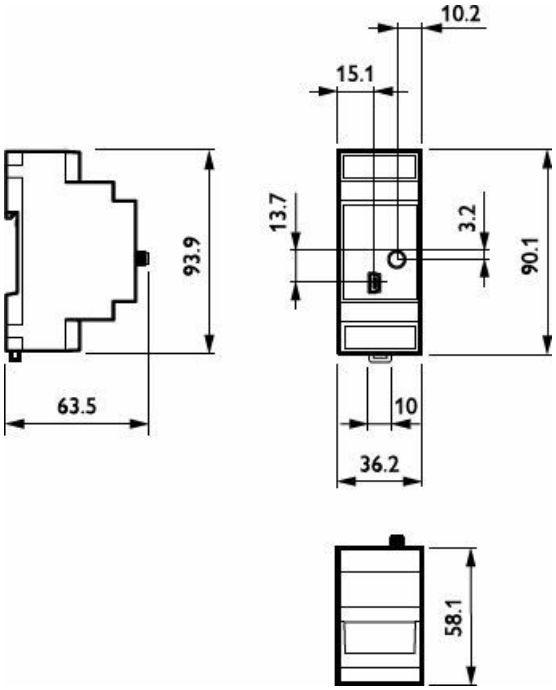
LLC7471 Product Image

LLC745x Product Image2



RF Segment controller for Global connectivity

## Plano de dimensiones




LCN7310/00 Starsense Wireless SC RF mod.

© 2026 Signify Holding. Todos los derechos reservados. La información proporcionada en este documento está sujeta a cambios, sin previo aviso. Signify no ofrece ninguna representación ni garantía en cuanto a la exactitud o integridad de la información incluida en este documento y no será responsable de ninguna acción basada en ella. La información presentada en este documento no pretende ser una oferta comercial y no forma parte de ningún presupuesto o contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario.