





El control mediante cuadro eléctrico del Grupo Philips permite a los clientes gestionar la instalación de la iluminación y el uso de energía. Una solución modular retrocompatible que permite la toma de decisiones informada.

Controles de cuadro

El control de cuadro del Grupo Philips permite la agrupación, supervisión y control remotos de diversas luminarias de exterior. Los clientes pueden controlar sus instalaciones de iluminación a través de una solución de cuadro modular reacondicionado en el cuadro eléctrico. Soporta un consumo energético optimizado

y gestiona mejor los KPI. La solución ejecuta de forma autónoma tareas complejas basadas en las configuraciones. El controlador puede cambiar automáticamente entre diferentes soportes de comunicaciones disponibles para proporcionar comunicaciones estables y fiables a las aplicaciones Interact.

Beneficios

- · Una solución modular que se puede reequipar en el cuadro eléctrico existente
- · Instalación de iluminación y de cuadros conectados controlados por el cliente
- · Se puede alojar en las instalaciones o en la nube

Características

- · Conmutación central (encendido/apagado) de todo un grupo de puntos de luz
- · Detección de alimentación con bajo voltaje/sobrevoltaje
- · Detección de puerta de cuadro "abierta"
- · Alarma de fallo de alimentación de red
- Incluye conmutación centralizada, ya sea de un programa central de reloj astronómico, de una fotocélula o de una señal de activación externa
- · Flexible para conectar con cualquier medidor de energía RS485 compatible
- · Ampliable a través de 2G (GPRS)/3G/4G y conectividad Ethernet
- · GPS integrado para un posicionamiento preciso (a partir de tercera generación)
- · Sistema actualizable preparado para el futuro
- La amplia gama de voltaje de funcionamiento de 120-277 V hace que el controlador se utilice en ubicaciones geográficas extensas.

Aplicaciones

- · Carreteras y calles
- · Estadios y deportes
- Túnel

Advertencias y seguridad

- · Consulte en el portal de documentación todos los documentos técnicos (https://www.partner.portal.signify.com/)
- · Consulte la banda LTE local aplicable antes de realizar un pedido para el controlador
- · Sin certificación UL para el controlador y los módulos Gen3
- · Actualización de pronóstico para Gen3 en la herramienta Koolog para garantizar la entrega a tiempo de los proyectos

Versions







Coded Mains Receiver LN



Coded Mains Transmitter



Coded Mains Transformer LL

Versions



Coded Mains Transformer LN



LFC7590 Surge Guard



LCU7591 Leak Coil



LFC7510 Current



LFC7530 Battery



LFC7520 Switch

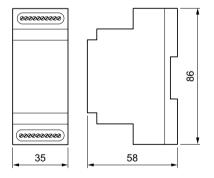


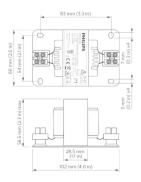
LFC7550 RS485

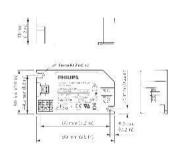


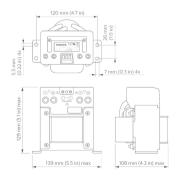
LCU7590 3 Phase Coil

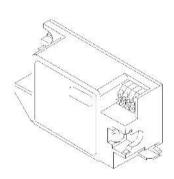
Plano de dimensiones



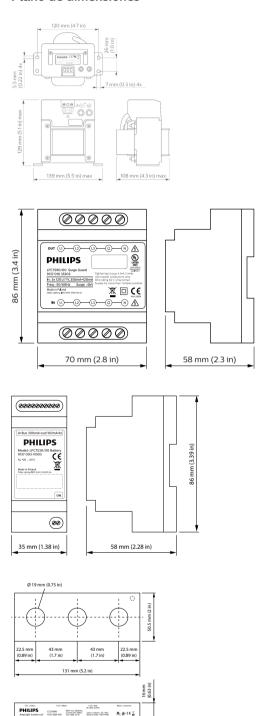


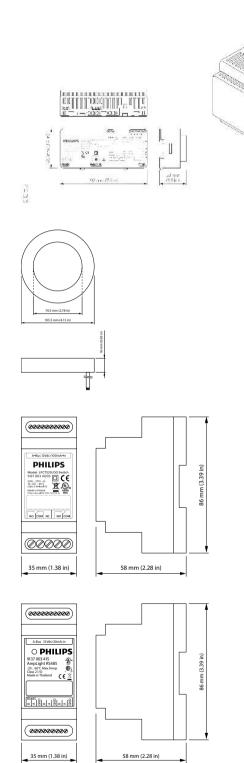






Plano de dimensiones





Detalles del producto

Coded Mains Receiver LN

Coded Mains Transmitter





LFC7590/00 Surge Guard front





© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o de sus respectivos propietarios.