



## ROUTER2-DALI-SYS-BACnet-REG

93355 EAN: 4007529933556

- Tensión de alimentación: 5 V DC
- Dimensiones: 90 x 72 x 64 mm (4 módulos)
- Configuración: Vía web server integrado y navegador web compatible

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
ROUTER2-DALI-SYS-BACnet-REG	blanco	93355

## Datos técnicos

Tensión de alimentación:	5 V DC
Dimensiones:	90 x 72 x 64 mm (4 módulos)
Configuración:	Via web server integrado y navegador web compatible
Consumo típico:	< 5 W
Grado de protección / Clase:	IP20 / Clase II
Temperatura ambiental:	0 °C a +45 °C
Carcasa:	Poliamida, resistente a los rayos ultravioleta
Color de material:	blanco
Conexión y cables:	4 x USB, 1 x LAN

## Información sobre el producto

Router con webserver integrado y controlador de aplicación para montaje en carril DIN según norma EN 60715

4 puertos USB para el control de hasta 4 controladores de aplicación B.E.G. independientes con alimentación DALI integrada

1 puerto LAN para la conexión de hasta 100 dispositivos, soportando hasta 400 líneas DALI interconectadas

Interfaz integrado BACnet/IP

Dispositivo BACnet tipo B-ASC (Controlador de aplicación específica)

Dispositivo BACnet tipo B-GW (Pasarela)

Objetos BACnet generados dinámicamente

Salidas multiestado BACnet para escenas y control automático

Salidas analógicas BACnet para control del valor de regulación

Entradas analógicas BACnet para consulta del estado del valor de regulación

Entradas digitales BACnet para consultas del estado de presencia

Entradas digitales BACnet para consultas del estado del dispositivo

Gestión centralizada de parámetros, direcciones, grupos y escenas de todos los componentes DALI en red

Lógica de aplicación descentralizada en multisensores y pulsadores - El router asume sólo las funciones superiores

Gestión de usuarios y derechos para diferentes roles

Gestor de las luminarias de emergencia DALI

Función Guided Light ampliada Guided Light PLUS (transversal a todas las líneas DALI)

Función enrutadora de eventos, que permite crear zonas de iluminación transversales entre diferentes líneas DALI

Gestor de actualizaciones, para la actualización del firmware del router vía LAN/WAN

Operable a través de dispositivos inteligentes (smartphones, tabletas, pc) equipados con navegadores web compatibles

Herramientas de análisis y diagnóstico para la búsqueda de averías

Seguimiento de la temperatura del procesador principal y housing

Ventilador de alta calidad con control automático de velocidad

Reloj de tiempo real integrado

Indicador LED de estado

Incluida fuente de alimentación separada de 5VDC/2A para montaje en carril DIN (1TE)

Incluye 4 cables de conexión USB (0,5 m) y 1 cable LAN (0,5 m)

Asesoramiento gratuito en el diseño de la instalación por parte de B.E.G.

Honorarios de puesta en marcha B.E.G.

Opción de mantenimiento remoto vía conexión VPN existente o provista por B.E.G.

Las pequeñas tareas de mantenimiento (p. ej. cambio de luminarias) pueden ser llevadas a cabo por un técnico propio o un instalador eléctrico local de manera autónoma

Este artículo es un componente de un sistema de control de iluminación de B.E.G., que admite el uso de dispositivos operativos DALI (luminarias, relés) de otros fabricantes

No se admite el uso de controladores de aplicación DALI de otros fabricantes

No se admite el uso de dispositivos de entrada DALI (sensores, pulsadores) de otros fabricantes

Se requieren componentes adicionales del sistema (hardware) de B.E.G.

Se requieren servicios adicionales (planificación, puesta en marcha y mantenimiento) de B.E.G.



