

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO DALIECO BT CONTROL

DALIECO BT CONTROL | Unidades de control para sistemas de gestión de la iluminación



Áreas de aplicación

- Floor-standing luminaires
- Meeting rooms
- Conference rooms
- Training rooms
- Classrooms
- Corridors
- Shop lighting

Beneficios del producto

- Control the light via Smartphone
- Adjustment of all settings via smartphone
- Plug and Play: Basic features usable without App
- Simplified startup thanks to predefined operation modes
- Intuitive manual dimming, switching and changing of colour temperature
- Up to 4 groups separately controllable
- Adjustable Offset for different groups
- Easy Scene creation via App
- Scene-recall via OSRAM DALI PRO PB coupler possible
- Firmware update over-the-air via Bluetooth possible
- Integrated DALI supply
- Control of standard white or Tunable White light acc. DALI device type 8 (DT8)*
- Selected DALI parameters changeable via APP

Características del producto

- Compact light control with DALI interface
- Smart phone connection via Bluetooth to control and configure
- One DALI output channel (Broadcast or Groupcast)
- Up to 32 DALI luminaires connectable
- Supports up to 4 OSRAM DALI sensors and pushbutton couplers

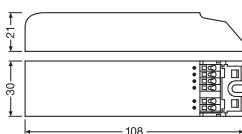
- Daylight-dependent regulation and presence-dependent control of light
- Separate pushbutton input to operate via standard pushbutton
- Supports DALI DT8 Tunable White driver
- Outputs with electronical reversible overtemperature, short-circuit, overload protection
- Length of the DALI control cable: up to 300 m
- Length of the pushbutton cable: up to 50 m
- Suitable for luminaire integration

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	3,00 W
Tensión nominal	230 V
Frecuencia de red	50/60 Hz
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz

DIMENSIONES Y PESO



Largo	108,00 mm
Ancho	31,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	31.00 mm
Alto	21,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	21.00 mm
Peso del producto	45,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+60 °C
--------------------------------	--------------

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Número de salidas de control	1
Número de sensores conectables	4
Número máximo de pulsadores / sensores conectables	4
Aplicación de puesta en servicio	Aplicación (Android/iOS)
Grupos	4

PRESTACIONES

Regulable	No
Interfaz DIM	DALI
Tipo de montaje	Integración de luminarias/Montaje independiente
Cobertura emisora	15 m

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Símbolos de homologación	CE
--------------------------	----

Clase de protección	II
Tipo de protección	IP20

Equipamiento / Accesorios

- Free App for iOS and Android available at the app store
- Ceiling or independent installation via ECO CI KIT possible

DESCARGAS

Documentos y certificados	Nombre del documento
 Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	DALieco BT control
 Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	DALIECO BT CONTROL
 Declaraciones de conformidad	DALieco BT RTC
 Declaraciones de conformidad UKCA	DALIECO BT RTC CONTROL
 Certificados	VDE
 EU Data Act	Connected Products and Related Software and Services

Archivos CAD/BIM	Nombre del documento
 CAD STEP 3D	OT FIT 120 D LT2 L STEP 270220
 CAD STEP 3D	DALIECO BT RTC CONTROL STEP 220120

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4052899988781	Caja unitaria 1	160 mm x 35 mm x 40 mm	75.00 g	0.22 dm ³
4052899988798	Embalaje de envío 25	223 mm x 197 mm x 179 mm	2006.00 g	7.86 dm ³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.

