

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

DALI ACU BT

DALI ACU BT | Unidades de control para sistemas de gestión de la iluminación



Áreas de aplicación

- Offices
- 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

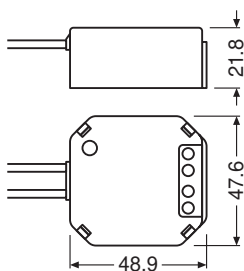
- Daylight-dependent regulation and presence-dependent control of light
- Separate pushbutton input to operate via standard pushbutton
- Supports DALI DT8 Tunable White driver
- Outputs with electronical reversible overtemperature, short-circuit, overload protection
- Length of the DALI control cable: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

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	3,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50/60 Hz
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz

DIMENSIONES Y PESO



Largo	49 mm
Ancho	48,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	48.00 mm
Alto	22,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	22.00 mm
Peso del producto	40,00 g

COLORES Y MATERIALES

Color del producto	Gris claro
--------------------	------------

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/Integrado en caja de empotrar
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

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	DALI ACU BT Control
	Guía de instalación	DALI ACU BT Control
	Declaraciones de conformidad	DALI ACU BT
	Declaraciones de conformidad UKCA	DALI ACU BT UK
	Certificados	VDE
	EU Data Act	Connected Products and Related Software and Services

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4052899544819	Caja unitaria 1	81 mm x 81 mm x 46 mm	57.00 g	0.30 dm ³
4052899544826	Embalaje de envío 60	344 mm x 254 mm x 278 mm	3847.00 g	24.29 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 por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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