

DALIECO BT CONTROL

DALI ECO BT CONTROL | Unidades de control para sistemas de gestión de la iluminación



Características del producto

- Compact light control with DALI interface
- Up to 32 DALI luminaires connectable
- Supports up to 4 OSRAM DALI sensors and pushbutton couplers
- Regulación dependiente de la luz natural y control de luz dependiente de la presencia
- Separate pushbutton input to operate via standard pushbutton
- Supports DALI DT8 Tunable White driver
- Salidas con protección electrónicamente reversible contra sobretensión, cortocircuito, sobrecarga
- Longitud del cable de control DALI: hasta 300 m
- Suitable for luminaire integration

Beneficios del producto

- Control the light via Smartphone
- Adjustment of all settings via smartphone
- Plug and Play: Basic features usable without App
- Puesta en marcha simplificada gracias a los modos de funcionamiento predefinidos
- Adjustable Offset for different groups
- Easy Scene creation via App
- Selected DALI parameters changeable via APP

Áreas de aplicación

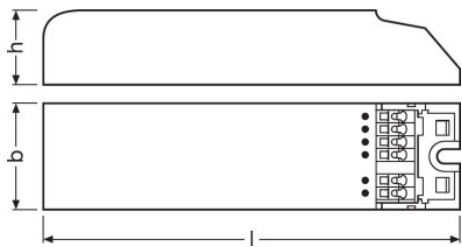
- Luminarias de suelo
- Oficinas
- Salas de conferencias
- Salas de entrenamiento
- Aulas
- Pasillos
- Iluminación de comercios

Datos técnicos

Datos eléctricos

Tensión nominal	230 V
Frecuencia de red	50/60 Hz

Dimensiones y peso



Largo	1080 mm
Ancho	300 mm
Alto	210 mm
Peso del producto	4500 g

Temp. y condiciones de funcionamiento

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

Capacidades

Interfaz DIM	DALI
Número de salidas de control	1
Cobertura emisora	15 m
Tipo de montaje	Luminaire integration/Independent mounting
Scenes	16 ¹⁾
Max. connectable push button couplers	4 ²⁾
App Control	Yes (Android/ iOS)
Commissioning tool	App (Android/ iOS)

¹⁾ Each DALI ECG can store up to 16 light scenes.

²⁾ Max number pro DALI line. The actual number depends on the total number of DALI devices (couplers, sensors and ECGs) connected on the same DALI line

Certificados & Normas

Tipo de protección	IP20
--------------------	------

Hoja de datos de producto

Datos logísticos

Número estadístico de material	85371098990
--------------------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (RECh)	
Date of Declaration	18-08-2023
Primary Article Identifier	4052899988781
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	9d2c78c7-d204-4ae4-acd8-28ff036134f5

Descarga datos

Fichero	
	User instruction DALIeco BT control Operating instruction
	User instruction DALIeco BT control Mounting instruction
	User instruction DALIeco BT control
	Certificados DALI Zigbee DALI VDE 40047700 080422
	Declaración de conformidad DALIeco BT Control CE 3585070 03 160823
	Datos CAD DALIeco BT ECO CI KIT STEP 250220
	Datos CAD DALIeco BT ECO CI KIT IGS 250220
	Datos CAD 2-dim DALIeco BT ECO CI KIT CAD2PDF 250220
	Datos CAD 3-dim DALIeco BT ECO CI KIT CAD3PDF 250220

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
---------------------	--------------------------	------------------------------------	------------------------------------	---------	------------

Hoja de datos de producto

Logistical Data

4052899988781	DALIECO BT CONTROL	Embalaje de envío 25	223 mm x 197 mm x 179 mm	7.86 dm³	1787.00 g
---------------	--------------------	-------------------------	--------------------------	----------	-----------

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Accesorios Opcionales

Descripción del producto	Nombre de accesorio	Código de accesorio
DALIECO BT CONTROL	ECO CI KIT	▶ 4008321392091

Aviso

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.