

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO DALIECO BT CONTROL

DALIECO BT CONTROL | Controladores para sistemas de gestão de iluminação



Áreas de Aplicação

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

Vantagens do Produto

- 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 do Produto

- 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

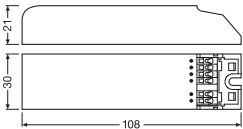
- Daylight-dependent regulation and presence-dependent control of light
- Separate pushbutton input to operate via standard pushbutton
- Supports DALI DT8 Tunable White driver
- Outputs with electronical reversible overtemperature, short-circuit, overload protection
- Length of the DALI control cable: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

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	3,00 W
Tensão nominal	230 V
Frequência da rede	50/60 Hz
Frequência de operação	50/60 Hz

DIMENSÕES & PESO



Comprimento	108,00 mm
Largura	31,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	31.00 mm
Altura	21,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	21.00 mm
Peso do produto	45,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+60 °C
----------------------	--------------

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Número de saídas de controle	1
Número de sensores conectáveis	4
Máximo de acopladores de botão de pressão / sensores conectáveis	4
App de Comissionamento	App (Android/iOS)
Grupos	4

ATRIBUTOS

Regulável	Não
Interface dimerizável	DALI
Tipo de instalação	Integração de luminária/Montagem independente
Faixa de transmissão	15 m

CERTIFICADOS & NORMAS

Selo de aprovação	CE
-------------------	----

Grau de proteção	II
Tipo de protecção	IP20

Equipamento / Acessórios

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

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	DALieco BT control
	Instruções de utilização / instruções de segurança	DALIECO BT CONTROL
	Declarações de conformidade	DALieco BT RTC
	Declarações de conformidade UKCA	DALIECO BT RTC CONTROL
	Certificados	VDE
	EU Data Act	Connected Products and Related Software and Services

Ficheiros CAD/BIM		Nome do documento
	CAD STEP 3D	OT FIT 120 D LT2 L STEP 270220
	CAD STEP 3D	DALIECO BT RTC CONTROL STEP 220120

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4052899988781	Folding box 1	160 mm x 35 mm x 40 mm	75.00 g	0.22 dm³
4052899988798	Shipping box 25	223 mm x 197 mm x 179 mm	2006.00 g	7.86 dm³

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.

