

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

DALI ACU BT

DALI ACU BT | Controladores para sistemas de gestão de iluminação



Áreas de Aplicação

- Offices
- 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

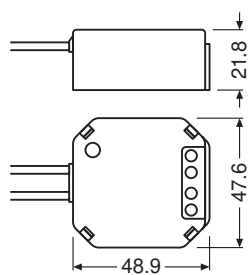
- Daylight-dependent regulation and presence-dependent control of light
- Separate pushbutton input to operate via standard pushbutton
- Supports DALI DT8 Tunable White driver
- Outputs with electronical reversible overtemperature, short-circuit, overload protection
- Length of the DALI control cable: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

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	3,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50/60 Hz
Frequência de operação	50/60 Hz

DIMENSÕES & PESO



Comprimento	49 mm
Largura	48,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	48.00 mm
Altura	22,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	22.00 mm
Peso do produto	40,00 g

CORES & MATERIAIS

Cor do produto	Cinza claro
----------------	-------------

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

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

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Número de saídas de controle	1
Max. connectable push button couplers / sensors	4
Commissioning App	App (Android/iOS)
Groups	4

ATRIBUTOS

Regulável	Não
Interface dimerizável	DALI

Número de saídas de controle	1
Tipo de instalação	Integração de luminária/Integrado em caixa de encastrar
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

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Document name
	User Instruction	DALI ACU BT Control
	Extended installation guide	DALI ACU BT Control
	Declarations of conformity	DALI ACU BT
	Declarations Of Conformity UKCA	DALI ACU BT UK
	Certificates	VDE

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4052899544819	Folding box 1	81 mm x 81 mm x 46 mm	57.00 g	0.30 dm³
4052899544826	Shipping box 60	344 mm x 254 mm x 278 mm	3847.00 g	24.29 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.