

## DALI ACU BT

DALI ACU BT | Unidades de controle LMS



### Características do produto

- Compact light control with DALI interface
- Up to 32 DALI luminaires connectable
- Supports up to 4 OSRAM DALI sensors and pushbutton couplers
- Regulação e controlo da luz em função da luz do dia e da presença
- Separate pushbutton input to operate via standard pushbutton
- Supports DALI DT8 Tunable White driver
- Saídas eletronicamente reversíveis com protecção contra sobreaquecimento, curto circuito e sobrecarga
- Comprimento do cabo de controle DALI: até 300 m
- Suitable for flush box mounting

### Benefícios do produto

- Control the light via Smartphone
- Adjustment of all settings via smartphone
- Plug and Play: Basic features usable without App
- Arranque simples graças aos modos de funcionamento pré-definidos
- Adjustable Offset for different groups
- Easy Scene creation via App
- Selected DALI parameters changeable via APP

### Áreas de aplicação

- Escritórios
- Salas de conferência
- Salas de formação
- Salas de aula
- Corredores
- Iluminação de lojas

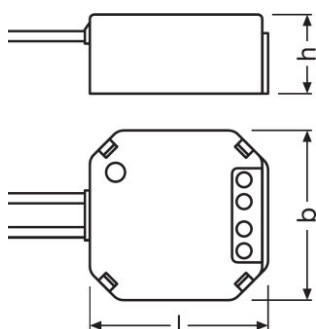
## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Dados elétricos

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

#### Dimensões e peso



Comprimento	49,0 mm
Largura	48,0 mm
Altura	22,0 mm
Peso do produto	40,00 g

#### Cores e materiais

Cor do produto	Light grey
----------------	------------

#### Temperaturas e condições de funcionamento

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

#### Atributos

Dimerizável	Não
Interface dimerizável	DALI
Número de saídas de controle	1
Faixa de transmissão	15 m
Tipo de instalação	Integração de luminária/Integrated in flush device box
Scenes	16 <sup>1)</sup>
Max. connectable push button couplers	4 <sup>2)</sup>
App Control	Yes (Android/ iOS)

## Ficha técnica do produto

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

### Normas e Certificações

Tipo de protecção	IP20
Grau de protecção	II
Selo de aprovação	CE





### Dados logísticos

Código do material	85371098990
--------------------	-------------

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-08-2023
Primary Article Identifier	4052899544819
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	dc2f44f4-d115-43f7-beb1-965da995f32f

### Download Data

Arquivo	
	User instruction DALI ACU BT Control
	User instruction DALI ACU BT Control
	Brochures Light is easy to use - Plug-and-play app control solutions... (EN)
	Certificates DALI Zigbee DALI VDE 40047700 080422

### Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
-------------------	----------------------	------------------------------------	--	--------	------------

## Ficha técnica do produto

### Dados de Logística

4052899544819	DALI ACU BT	Shipping carton box 60	344 mm x 254 mm x 278 mm	24.29 dm <sup>3</sup>	3861.00 g
---------------	-------------	---------------------------	--------------------------	-----------------------	-----------

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.

### acessório opcional

Descrição do produto	nome do acessório	código do acessório
DALI ACU BT	DALI LS/PD LI	▶ 4052899043954
DALI ACU BT	LS/PD AP KIT	▶ 4052899173385
DALI ACU BT	DALI LS/PD CI	▶ 4052899930292

### Retrato

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