

DALIECO BT CONTROL

DALI ECO BT CONTROL | Control units for light management systems



A termék jellemzői

- Compact light control with DALI interface
- 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 electrical reversible overtemperature, short-circuit, overload protection
- Length of the DALI control cable: up to 300 m
- Suitable for luminaire integration

A termék előnyei

- 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
- Adjustable Offset for different groups
- Easy Scene creation via App
- Selected DALI parameters changeable via APP

Alkalmazási területek

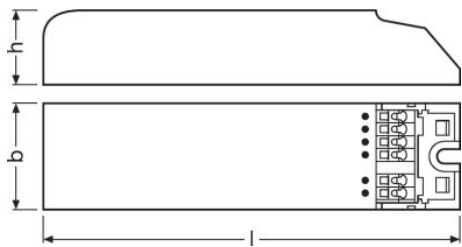
- Floor-standing luminaires
- Offices
- Conference rooms
- Training rooms
- Classrooms
- Corridors
- Shop lighting

Műszaki adatok

Elektromos adatok

Névleges feszültség	230 V
Hálózati frekvencia [calc.]	50 Hz/60 Hz

Méretetek és súly



Hosszúság	1080 mm
Szélesség	300 mm
Magasság	210 mm
Termék súlya	4500 g

Hőmérséklet és működési feltételek

Környezeti hőmérséklet tartomány	-20...+60 °C
----------------------------------	--------------

Képességek

Dimmelő interfész	DALI
Vezérlő kimenetek száma	1
Adó hatótávolsága	15 m
Installáció típusa	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

Tanúsítványok és szabványok

Védettség típusa	IP20
------------------	------

Logisztikai adatok

Commodity code	85371098990
----------------	-------------

Környezetvédelmi információk

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
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

Download Data

File	
	User instruction DALIeco BT control Operating instruction
	User instruction DALIeco BT control Mounting instruction
	User instruction DALIeco BT control
	Certificates DALI Zigbee DALI VDE 40047700 080422
	Declarations of conformity DALIeco BT Control CE 3585070 03 160823
	CAD data DALIeco BT ECO CI KIT STEP 250220
	CAD data DALIeco BT ECO CI KIT IGS 250220
	CAD Data 2-dim DALIeco BT ECO CI KIT CAD2PDF 250220
	CAD data 3-dim DALIeco BT ECO CI KIT CAD3PDF 250220

Logisztikai adatok

Termékkód	Termékmegnevezés	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	Térfogat	Bruttó súly
-----------	------------------	---------------------------	--	----------	-------------

Termék adatlap

Logisztikai adatok

4052899988781	DALIECO BT CONTROL	Karton 25	223 mm x 197 mm x 179 mm	7.86 dm ³	1787.00 g
---------------	--------------------	--------------	--------------------------	----------------------	-----------

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Opcionális tartozékok

Termékmegnevezés	Tartozékok neve	Tartozékok kódja
DALIECO BT CONTROL	ECO CI KIT	▶ 4008321392091

Lemondás

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