



# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 TW

MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 TW | Manuální ovládací jednotka až pro 25 světel, umožňuje osvětlení Tunable White



### Oblasti použití

- Jednopokojové řešení s až 4 přístupovými prostory
- Zasedací a konferenční místnosti
- Restaurace
- Osvětlení pro prodejny
- Soukromá obydlí

### Výhody výrobku

- Jednoduché, intuitivní ovládání
- Ruční stmívání, přepínání a ukládání nastavení svítidla
- Individuální nastavení úrovně jasu a teploty barvy
- Vysoce kvalitní skleněný kryt
- Lze nastavit chování po přerušení napájení
- Napájení ze sítě (aktivní režim) nebo prostřednictvím DALI (pasivní režim)
- K dispozici je volitelný rám pro povrchovou montáž
- Kompatibilní se systémem řízení osvětlení LEDVANCE VIVARES DALI (svítidla LEDVANCE DALI)

### Vlastnosti výrobku

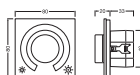
- Driver DALI-2 pro instalaci do standardních krabic pod omítku
- Otočný knoflík pro ruční ovládání světla
- Paralelně lze připojit až 4 drivery a nastavit několik ovládacích bodů
- Automatická synchronizace mezi kontrolními body
- Počet svítidel DALI na řídicí jednotku: až 25
- Délka ovládacího kabelu DALI: až 300 m

## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	2,70 W
Jmenovité napětí	100...240 V
Input current	48 mA
Síťová frekvence	50...60 Hz

## ROZMĚRY A HMOTNOST



Délka	80,00 mm
Šířka	80,00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	80,00 mm
Výška	53,00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	53,00 mm
Průřez kabelu, vstupní strana	0.5...1.5 mm <sup>2</sup>
Délka odizolovaných vodičů, vstupní str.	6...7 mm
Váha výrobku	220,00 g

## BARVY A MATERIÁLY

Barva produktu	bilá
----------------	------

## TEPLoty A PROVOZní PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20...+50 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	57 °C

## Životnost

Počet spínacích cyklů	30000
-----------------------	-------

## DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Produktová poznámka	K dispozici od září 2024
Max. počet připojených driverů	25
Aplikace pro uvedení do provozu	Připraveno k použití
Nástroj pro ovládání světla, Aplikace	Ne
Skupiny	1


## SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
Rozhraní pro stmívání	DALI-2
Rozsah stmívání	1...100 %
Druh instalace	Integrováno v elektroinstalační krabici







## CERTIFIKACE A NORMY

Povolení – schválení	CE / UKCA / EAC
Třída ochrany	II
Druh ochrany	IP20

## VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Obrázek produktu	Jméno výrobku	EAN
	SURFACE MOUNT FRAME	4058075843561

## KE STAŽENÍ

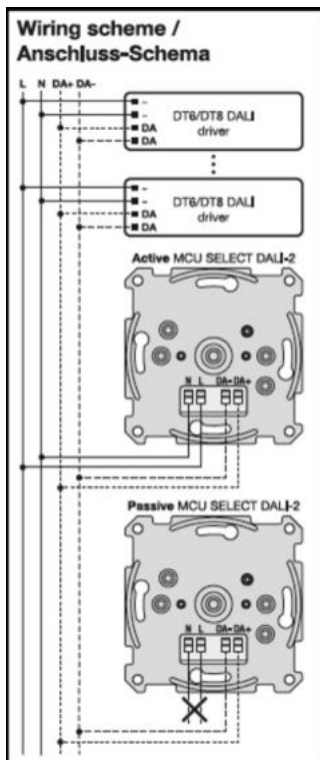
Dokumenty a certifikáty	Název dokumentu
 User Instruction / Safety Instructions	MCU SELECT DALI-2
 Podrobný průvodce instalací	Application guide MCU SELECT DALI-2 controllers
 Legal information	Legal Insert DALI COMPONENTS
 Legal information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Declarations of conformity	MCU DALI
 Declarations Of Conformity UKCA	MCU DALI

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075837508	Folding box 1	102 mm x 112 mm x 55 mm	264.00 g	0.63 dm <sup>3</sup>
4099854334610	Shipping box 30	320 mm x 320 mm x 250 mm	8478.00 g	25.60 dm <sup>3</sup>

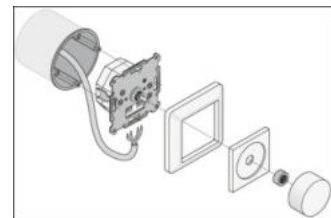
Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

## DALŠÍ KATALOGOVÉ INFORMACE



**Maximum number of devices /  
Maximale Geräteanzahl**

Active MCU SELECT / TW / EXC TW	1	2	3	4
Passive MCU SELECT / TW / EXC TW	1	2	1	-
DALI driver	25	50	75	100



## Reference / Odkazy

– Aktuální informace naleznete na [www.ledvance.com/light-management-systems](http://www.ledvance.com/light-management-systems)

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.