

DATOVÝ LIST PRODUKTU

MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2

MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2 | Manuální ovládací jednotka s dotykovým displejem až pro 25 světel



Oblasti použití

- Jednopokojové řešení s až 4 přístupovými místy
- 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
- Lze nastavit chování po přerušení napájení
- Vysoce kvalitní skleněný kryt
- 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

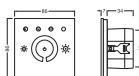
- Driver DALI-2 pro instalaci do standardních krabic pod omítku
- Dotyková plocha pro ruční ovládání světla
- Paralelně lze připojit až 4 drivery a nastavit několik ovládacích bodů
- Automatická synchronizace mezi kontrolními body
- Počet svítidel DALI na řídicí jednotku: až 25
- Délka ovládacího kabelu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

Technické údaje

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	2,70 W
Jmenovité napětí	100...240 V
Input current	48 mA
Jmenovitý výstupní proud	65 mA
Síťová frekvence	50...60 Hz

ROZMĚRY A HMOTNOST



Délka	86,00 mm
Šířka	86,00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	86.00 mm
Výška	41,00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	41.00 mm
Průřez kabelu, vstupní strana	0.5...1.5 mm ²
Délka odizolovaných vodičů, vstupní str.	6...7 mm
Váha výrobku	200,00 g

BARVY A MATERIÁLY

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

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20...+50 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	52 °C

Životnost

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

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Počet řídících výstupů	1
Počet připojitelných senzorů (pouze senzory se síťovým spínacím kontaktem)	16
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

Bezpečnostní informace

- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Před instalací odpojte od sítě.

KE STAŽENÍ

	Dokumenty a certifikáty	Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	MCU TOUCH DALI-2
	Podrobný průvodce instalací	Application guide MCU TOUCH DALI-2 controllers
	Právní informace	Legal Insert DALI COMPONENTS
	Právní informace	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Prohlášení o shodě	MCU DALI
	Prohlášení o shodě UKCA	MCU DALI

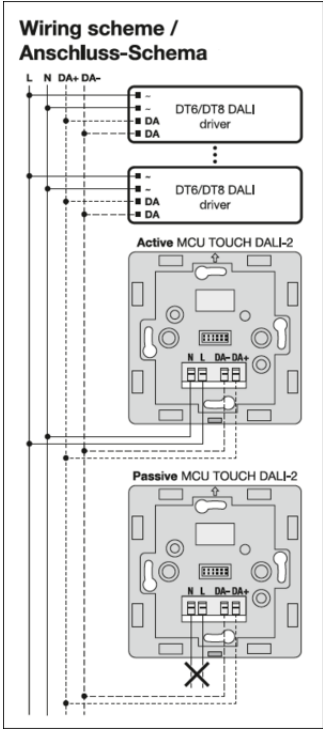
CAD/BIM soubory		Název dokumentu
	CAD STEP 3D	MCU TOUCH

LOGISTICKÉ ÚDAJE

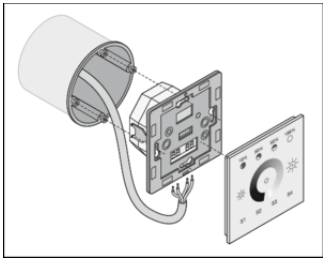
Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075837546	Skládací krabice 1	102 mm x 112 mm x 55 mm	244.00 g	0.63 dm³
4099854334665	Shipping box 30	320 mm x 320 mm x 250 mm	7968.00 g	25.60 dm³

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 TOUCH / MCU TOUCH TW	1	2	3	4
Passive MCU TOUCH / MCU TOUCH TW	1	2	1	-
DALI driver	25	50	75	100



Reference / Odkazy

– Aktuální informace naleznete na www.ledvance.com/light-management-systems

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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