

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU FLEX CONTROL UNIT DALI-2 TW

DALI-2 CONTROL UNITS | Jednostki sterujące DALI-2 do centralnego sterowania oświetleniem w pojedynczych pomieszczeniach i wielu pomieszczeniach. Elastyczna, indywidualna konfiguracja oświetlenia.



## Obszary zastosowań

- Oświetlenie pojedynczego pomieszczenia do 300 m<sup>2</sup> za pomocą jednej centrali sterującej
- Można ręcznie sterować maksymalnie 4 obszarami wejściowymi i wyjściowymi w sposób zsynchronizowany
- Podłączenie czujników światła i obecności w celu automatycznego sterowania oświetleniem
- Zastosowania RGB i Tunable White

## Zalety produktu

- Możliwość oddzielnego sterowania maksymalnie 4 grupami
- Łatwe tworzenie scen za pomocą aplikacji
- Uprozczone uruchomienie dzięki wstępnie zdefiniowanym trybom pracy
- Zintegrowane zasilanie DALI
- Regulacja wszystkich ustawień za pomocą smartfona
- Wsparcie funkcji roju

## Cechy produktu

- Kompaktowa jednostka sterująca z certyfikatem DALI-2 do obsługi maksymalnie 32 opraw i maksymalnie 4 czujników/złączy przycisków
- W ciągu dnia zależna od zmiany jasności i temperatury barwowej
- Interfejs przycisku do oddzielnej kontroli jasności i temperatury barwowej
- Jeden kanał wyjściowy DALI (Broadcast lub Groupcast)
- Obsługuje sterownik DALI DT8 Tunable White
- Połączenie ze smartfonem przez Bluetooth w celu sterowania i konfiguracji
- Długość przewodu sterującego DALI: do 300 m
- Długość przewodu przycisku: do 50 m

## DANE TECHNICZNE

## DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	3,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Rodzaj prądu	DC
Input current	22 mA
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Częstotliwość pracy	50/60 Hz

## WYMIARY I WAGA



Długość	119,00 mm
Szerokość	30,00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	30,00 mm
Wysokość	21,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	21,00 mm
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0.5...1.5 mm <sup>2</sup>
Długość przewodu, strona wejściowa	8...9 mm
Masa produktu	55,00 g

## KOLOR I MATERIAŁ

Kolor produktu	Jasnoszary
----------------	------------

## TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+60 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	70 °C
Zakres temperatury pracy [PIM]	-20...+60 °C

## Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	30000
----------------------------	-------

## INFORMACJE DODATKOWE

Liczba wyjść kontrolnych	1
Maks. możliwość podłączenia złączy/czujników przyciskowych	4
Maks. liczba podłączonych sterowników	32

Uruchomienie aplikacji	Aplikacja (Android/iOS)
Aplikacja do sterowania oświetleniem	Aplikacja (Android/iOS)
Grupy	4

## WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
Interfejs ściemnialny	DALI-2
Liczba wyjść kontrolnych	1
Typ instalacji	Oprawa oświetleniowa zintegrowana/Montaż niezależny






## CERTYFIKATY I NORMY

Znaki stacji badawczych	CE
Klasa ochronności	II
Typ zabezpieczenia	IP20

## Wyposażenie / Akcesoria

– Aplikacja na iOS i Androida dostępna bezpłatnie w App Store

## MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	FLEX CU DALI 2 TW
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	FLEX CU DALI-2 TW
	Rozszerzona instrukcja instalacji	Application Guide FLEX Control Units DALI2
	Informacje prawne	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Deklaracje zgodności	FLEX CU DALI-2 TW

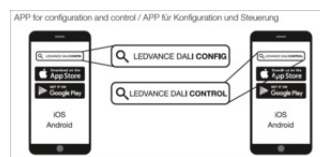
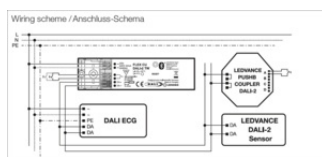
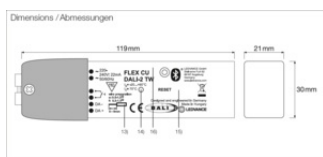
## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075843844	Składane pudełko 1	160 mm x 35 mm x 40 mm	77.00 g	0.22 dm <sup>3</sup>
4058075843851	Karton wysyłkowy 25	223 mm x 197 mm x 179 mm	2037.00 g	7.86 dm <sup>3</sup>

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

---

## DODATKOWE INFORMACJE KATALOGOWE



---

## Odnośniki / linki

– Aktualne informacje można znaleźć na stronie [www.ledvance.com/light-management-systems](http://www.ledvance.com/light-management-systems)

---

## ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.