

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED Color + White Round 200mm 18W + RC

LED COLOR + WHITE | Ścienna i sufitowa oprawa LED z pilotem do regulacji barwy światła białego i RGB



Obszary zastosowań

- Zastosowania wewnętrzne
- Oświetlenie nastrojowe

Zalety produktu

- Jasny panel jednorodnie podświetlony ciepłobiałym światłem
- Podświetlona ramka o stałej lub automatycznie zmieniającej się barwie
- Komfortowy w obsłudze i intuicyjny pilot zdalnego sterowania
- Przełączanie, 5 poziomów ściemniania i sterowanie barwą światła przy pomocy przycisku
- Prosta konstrukcja umożliwiająca łatwe wkomponowanie w pomieszczeniach o różnym wystroju

Cechy produktu

- Oprawa LED 2 w 1 LED emitująca białe i barwne światło
- Dostępna w wersji okrągłej i kwadratowej



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

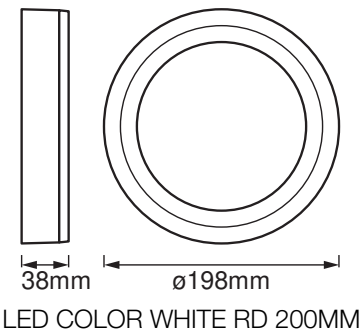
Moc nominalna	18,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50 Hz
Prąd znamionowy	79,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	17.6 A
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	-
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	Mains voltage

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	650 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	1020 lm
Skuteczność świetlna	36 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	110 °

WYMIARY I WAGA

Średnica	198,00 mm
Wysokość	38,00 mm
Masa produktu	620,00 g



MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Aluminum
Materiał osłony	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Materiał powierzchni emitującej światło	Plastik
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+35 °C
Zakres temperatury magazynowania	-30...+70 °C
Typ połączeń	Zacisk śrubowy
Typ zabezpieczenia	IP20
Ściemnialna	Tak
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana
Obszar zastosowania	Indoor
Wymienny moduł LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25°C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25°C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25°C (Ta)

BATERIA

Typ baterii	Litowo-metalowa bateria guzikowa
Wymiar baterii	CR2025
Liczba dostarczonych baterii	1
Napięcie nominalne baterii	3 V
Nominalna pojemność baterii	150 mAh

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / EAC / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie

Wypożazenie / Akcesoria

- Pilot i bateria w zestawie
- Kompletne akcesoria do montażu i podłączenia w zestawie

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Uwaga, ryzyko porażenia prądem.
- Battery Warning: Keep out of reach for children. Swallowing can lead to chemical burns, perforation of soft tissue, and death. Severe burns can occur within 2 hours of ingestion. Seek medical attention immediately.
- If the battery compartment (if applicable) does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.
- Please avoid: Maximal ambient temperature: +35°C. Replacement of a battery with an incorrect type that can defeat safeguard (for example, in the case of some lithium battery types). Altitude during operation: 2000 m. Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.
- Sprawdź przydatność ściany i sufitu. Jeśli nie jesteś pewien, zasięgnij profesjonalnej porady.

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
	User Instruction / Safety Instructions	LED COLOR WHITE
	Legal information	Legal insert Residential luminaires
	Declarations of conformity	LED COLOR WHITE SQ 400MM 30W LEDV
	Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075227590	Składane pudełko 1	48 mm x 207 mm x 209 mm	687.00 g	2.08 dm ³
4058075227606	Karton wysyłkowy 8	435 mm x 225 mm x 220 mm	5796.00 g	21.53 dm ³

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.

ZASTRZEŻENIE

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