

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

Ceiling Essential 250mm 13W 4000K

Essentials Ceiling | Oprawy oświetleniowe Essential Ceiling do podstawowych zadań oświetleniowych



Obszary zastosowań

- Pomieszczenia codziennego użytku

Zalety produktu

- Prosta instalacja dzięki lekkiej konstrukcji
- Dekoracyjne oświetlenie ścienne

Cechy produktu

- Oprawa naścienna i sufitowa



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	13,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	65,000 mA
Prąd rozruchowy, czas T	6.6 µs
Maks. liczba oprav w jednym obwodz B16 A	98
Maks. liczba oprav na wyłącznik nadprądowy C16	123
Współczynnik mocy λ	> 0,70
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 70 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

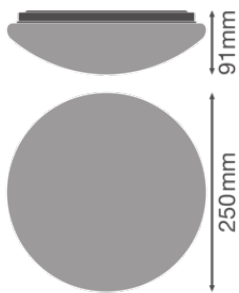
Strumień świetlny	960 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	1500 lm
Skuteczność świetlna	73 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdcm
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	-
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0
Kąt rozsyłu światła	120 °

WYMIARY I WAGA

Średnica	250,00 mm
Wysokość	91,00 mm
Masa produktu	330,00 g

lipca 04, 2025, 08:25:39
Ceiling Essential 250mm 13W 4000K

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Strona 2 z 4



CEILING ESSENTIAL 25CM

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Plastic
Materiał osłony	Polimetakrylan metylu (PMMA)
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Obszar zastosowania	Indoor
Ze źródłem światła	Tak
Replaceable light source	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	20000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	50000

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

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

INFORMACJE DODATKOWE

Liczba źródeł światła	empty
-----------------------	-------

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Uwaga, ryzyko porażenia prądem.
- Produkt w klasie ochrony I. Wszystkie przewodzące prąd, metalowe części obudowy, które mogą absorbować napięcie podczas pracy lub podczas konserwacji w przypadku awarii, muszą być stale PODŁĄCZONE do przewodu uziemiającego.
- Sprawdź przydatność ściany i sufitu. Jeśli nie jesteś pewien, zasięgnij profesjonalnej porady.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	CEILING ESSENTIAL 25CM
	Deklaracje zgodności	CEILING ESSENTIAL
	Deklaracje zgodności UKCA	Fixed LUM

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075762497	Składane pudełko 1	280 mm x 98 mm x 282 mm	470.00 g	7.74 dm³
4058075762503	Karton wysyłkowy 10	575 mm x 510 mm x 305 mm	5222.00 g	89.44 dm³

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.