

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED Power Batten 1200 mm 50 W 4000 K

LED POWER BATTEN | Oprawy listwowe LED o wysokiej skuteczności świetlnej



Obszary zastosowań

- Zastosowania wewnętrzne
- Montaż powierzchniowy na suficie i ścianach
- Kuchnie, przestrzenie robocze
- Korytarze, klatki schodowe, sutereny
- Ogólne oświetlenie wnętrz
- Warsztaty

Zalety produktu

- Wysoka jasność przy niskim zużyciu energii
- Wysoka energooszczędność w porównaniu z konwencjonalnymi oprawami oświetleniowymi
- Funkcjonalna konstrukcja i minimalistyczny wygląd
- Łatwa instalacja, podłączenie nie wymaga zastosowania narzędzi

Cechy produktu

- Zamiennik tradycyjnych opraw świetłówkowych T8
- Belka świetlna naścienna i sufitowa
- Materiał obudowy: blacha stalowa
- Dyfuzor z poliwęglanów, kolor mleczny
- Trwałość: do 25 000 h
- Strumień świetlny: do 5100 lm



- Wysoka skuteczność świetlna: do 110 lm/W
- Dostępne długości: 0,6 m, 1,2 m
- Temperatura barwowa: 3000 K, 4000 K

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	50,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	255,000 mA
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	45
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	16
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	10 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Mains voltage

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	5100 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	6260 lm
Skuteczność świetlna	102 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	1.1 %
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Kąt rozsyłu światła	110 °

WYMIARY I WAGA

Długość	1200,00 mm
Szerokość	82,00 mm
Wysokość	48,00 mm
Masa produktu	985,00 g



LED POWER BATTEN 1.2 48W

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Steel
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Typ połączeń	Zacisk wciskany
Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	12500
----------------------------	-------

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / EAC / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie

Wypożazenie / Akcesoria

- Wspornik montażowy w zestawie

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
	User Instruction / Safety Instructions	LED POWER BATTEN
	Legal information	Legal insert B-not dimmable
	Declarations of conformity	CE Declaration LED Power Batten
	Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075266667	Składane pudełko 1	51 mm x 94 mm x 1,229 mm	1095.00 g	5.89 dm³
4058075266674	Karton wysyłkowy 8	1,270 mm x 410 mm x 130 mm	9744.00 g	67.69 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.