

Karta produktu:

**Oprawa liniowa, sufitowa hermetyczna 120cm LED
18W 2160lm 4000K IP65 IK08 barwa NW biała
neutralna XUDO**

XUDO



Producent:	XUDO
Symbol:	75.0500
Kod producenta:	XD-LT565
Kod EAN:	5904703007555

Opis produktu**OPRAWA LED LINIOWA HERMETYCZNA
SUFITOWA BIAŁA NEUTRALNA IP65
2160lm 4000K 18W 120cm****XUDO XD-LT565**

Oprawa sufitowa to akcesorium, którego zadaniem jest estetyczne, eleganckie i wydajnościowe łączenie opraw w harmonijne linie świetlne, wprowadzając **wyjątkowy design** w miejscu montażu.

Oprawa charakteryzuje się mocą **18W** i strumieniem świetlnym wynoszącym **2160lm**. Jej zimna barwa światła ma temperaturę barwową **4000K**, a kąt świecenia wynosi 120°.

**Najważniejsze zalety:**

- Oprawa o szerokim spektrum zastosowań
- Wysoka wydajność świetlna
- Kształt oprawy umożliwia estetyczne łączenie w linie świetlne
- Oprawa o mocy 18W
- Klasa odporności IP65

Dane techniczne:

- Prąd wejściowy: **220-240V AC 50Hz**
- Moc: **18W**
- Źródło światła: **SMD LED 2835**
- Jasność: **2160 lm (120lm/W)**
- Temperatura światła (CCT): **4000K**
- CRI (Ra): **>80**
- PF: **0.9**
- Kąt rozsyłu światła: **120°**
- Ściemnialność: **Brak**
- Żywotność lampy: **30 000h**
- Klasa odporności: **IP65 IK08**
- Temperatura pracy: **-20°C ~ +40°C**
- Materiał wykonania: **PC + PC**
- Wymiary produktu: **1200 x 50 x 33 [mm]**
- Klasa Energetyczna: **E**

Zastosowanie:

Oprawa sufitowa z powodzeniem sprawdzi się w różnych wnętrzach dzięki swojemu uniwersalnemu kształtowi. Idealnie wpasuje się w design:

- biur,
- magazynów,
- sklepów
- warsztatów,
- garaży.

Jej wszechstronność czyni ją doskonałym rozwiązaniem dla tych, którzy poszukują praktycznego, ale jednocześnie stylowego oświetlenia.

Zalety technologii LED:

- **Oszczędność energii** - najważniejszy atut technologii. Żarówki LED-owe zużywają aż do **90% mniej** względem klasycznych żarówek czy halogenów. Zdecydowanie zauważalna jest różnica w rachunkach za prąd.
- **Długa żywotność** - LED-owe oświetlenie jest najwydajniejsze ze wszystkich źródeł energii. Diody LED wytrzymają do 50000 godzin - jest to **x10 dłużej** względem świetlówek, **x25** od żarówek halogenowych oraz aż do **x50** względem zwykłych żarówek.
- **Wytwarzane ciepło** - oświetlenie LED wytwarza o wiele

mniej ciepła względem innych rodzajów. Decydując się na zwykłe żarówki, w upalne dni z pewnością odczujemy wytwarzane przez nią ciepło. Żarówki LED nie mają tego problemu, ponieważ robią to w niewielkim stopniu. Jest to również zdecydowanie bardziej **ekologiczne**.

- **Różnorodność kolorystyczna** - w dzisiejszych czasach oświetlenie LED-owe proponuje praktycznie **nieograniczoną kolorystykę** i w **dowolnej temperaturze barwowej**. Jest to duża przewaga względem żarówek halogenowych czy tradycyjnych, które świecą tylko w jednej wartości temperatury barwowej.
- **Przyjazność dla środowiska** - żarówki LED-owe nie mają rtęci, zatem nie ma potrzeby utylizacji po uszkodzeniu oświetlenia. Biorąc pod uwagę jej energooszczędność, długą żywotność czy wytwarzaną ilość ciepła, oświetlenie LED-owe jest z pewnością **najbardziej przyjazny** dla środowiska.
- **Brak czasu nagrzewania** - oświetlenie LED niemal **natychmiast osiąga 100%** swojej mocy światła. Wyglądają one zdecydowanie korzystniej porównując na przykład z świetlówkami, które potrzebują czasu na rozgrzanie się i osiągnięcie 100% mocy.



Stopień szczelności IP65

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

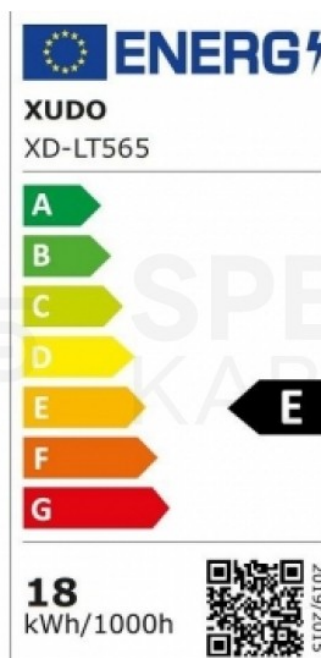
Prezentowany produkt **posiada następujące właściwości:**

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona pyłoszczelna
- ochrona przed strugą wody (12,5 l/min) laną na obudowę z dowolnej strony

Etykieta energetyczna:

Jest to etykieta zawierająca informacje o klasie energetycznej i podstawowych parametrach urządzenia, np. zużyciu energii, poziomie hałasu. W Unii Europejskiej muszą w nią być zaopatrzone urządzenia AGD oraz źródła światła.

Prezentowany produkt posiada **klasę energetyczną "E"** z **zużyciem 18kWh/1000h**.



O producencie:



O producentach:

Marka **XUDO** powstała z myślą o spełnieniu rosnących oczekiwań klientów na rynku europejskim. Współpracując z renomowanymi producentami zapewnia wysoką jakość produktów.

Dzięki wysokim standardom kontroli jakości oraz posiadaniu niezbędnych certyfikatów, oferuje produkty o niskiej awaryjności. Oferta obejmuje produkty do użytku domowego, biurowego i inwestycyjnego, odpowiadając na różnorodne potrzeby klientów.

Specyfikacja

Moc	18 W
Rodzaj	liniowa
Strumień świetlny	2160lm