

Karta produktu:

**Oprawa liniowa, sufitowa 60cm LED 18W 1500lm  
4000K IP20 barwa NW biała neutralna MASTER LED**

MASTER LED



<b>Producent:</b>	MASTER LED
<b>Symbol:</b>	75.0478
<b>Kod producenta:</b>	8466
<b>Kod EAN:</b>	5904703007883

**Opis produktu****OPRAWA LED SLIM SUFITOWA LINIOWA  
NW IP20 18W 60cm**

**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 **1500lm**. 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 IP20



## Dane techniczne:

- Moc: **18W**
- Napięcie wejściowe: **AC 220-240V 50/60Hz**
- Źródło światła: **64x LED SMD**
- Temperatura barwowa: **4000K**
- Jasność: **1500lm**
- Kąt świecenia: **120°**
- Wymiary: **600 x 75 x 23 [mm]**
- Klasa odporności: **IP20**
- Materiał obudowy: **Stal + PC**



## 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.

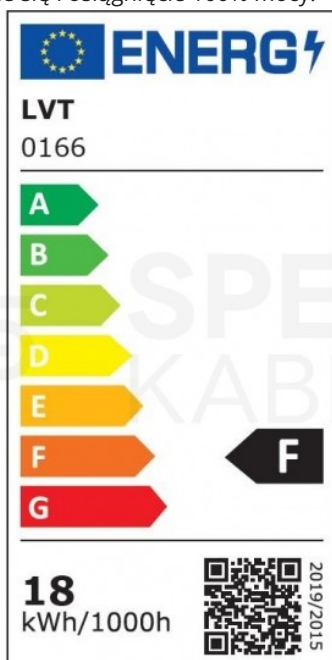
## Zalety technologii LED:

- **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.



### 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 "F"** z **zużyciem 18kWh/1000h**.

### Specyfikacja

Barwa światła	NW
Długość [cm]	60
Rodzaj	liniowa