

Zestaw diod LED Ø10 mm luzem

Wykonujemy zestawy o żądanej ilości LED i wymaganym rozstawie.
 Dostępne kolory LED: biały ciepły, biały zimny, niebieski, czerwony, pomarańczowy, żółty, zielony
 Zawsze otrzymasz kompletny produkt, przygotowany do prostego montażu
 Komponujemy dowolne zestawy produktów. Wykonujemy nietypowe zlecenia



Diody LED o średnicy aż 10 mm, umieszczone w gustownych oprawkach znakomicie sprawdzają się jako oświetlenie dekoracyjne jak i użytkowe. Niezastąpione do uzyskania efektu "gwiazdek" na suficie podwieszanym oraz jako punktowe oświetlenie akcentujące. Jest to oświetlenie nowoczesne, trwałe, energooszczędne i bezpieczne (niskotemperaturowe) – można stosować wewnątrz mebli.

Aby zobaczyć więcej zdjęć tego produktu, kliknij [tutaj](#)
 Aby zobaczyć przykłady zastosowania tego produktu, kliknij [tutaj](#)

Cechy produktu i zastosowanie

Istotne cechy produktu:

- każda dioda w eleganckiej oprawce w naturalnym kolorze aluminium
- średnica otworu do zamocowania oprawki z diodą: 14 mm
- dostępny z różnymi kolorami LED: biały ciepły, biały zimny, niebieski, czerwony, zielony, żółty, pomarańczowy
- dowolna ilość (wielokrotność 3 sztuk) LED w zestawie
- w komplecie **zasilacz**
- zestaw zawiera przewód zasilający o długości 200 cm (na życzenie inna długość)
- bardzo duża trwałość – do 50.000* godzin ciągłego świecenia
- brak emisji promieniowania IR i UV (oświetlane przedmioty nie blakną)
- niewielkie wydzielanie ciepła – możliwość stosowania wewnątrz mebli
- znikomy pobór mocy – tylko 0,2 W na diodę LED
- niewielkie wymiary przy dużej jasności świecenia
- bardzo prosty montaż i natychmiastowe działanie

* Czas świecenia diody (np. 50.000 godzin) oznacza czas, po jakim jasność jej świecenia zmniejszy się o 33%.
 Diody LED nie przestają świecić nagle (jak żarówka) lecz stopniowo zmniejszają jasność świecenia.

Zastosowanie produktu:

- oświetlenie użytkowe (światłem białym) wewnątrz szaf i przestrzeni zamkniętych (np. oświetlenie sprzętu RTV)
- oświetlenie dekoracyjne wewnątrz i na zewnątrz mebli (np. oświetlenie cokołowe i podmeblowe)
- oświetlenie światłem białym wnętrza szafek stojących i narożnych w meblach kuchennych
- oświetlenie podszafkowe przyściennie w meblach kuchennych
- wiszące belki świecące w kuchniach, barach, pubach
- uzyskanie efektu "gwiazdek" na suficie podwieszanym
- oświetlenie akcentujące drobne przedmioty (np. biżuterię, numizmaty, drobne przedmioty kolekcjonerskie)

Informacje techniczne

DZIAŁANIE

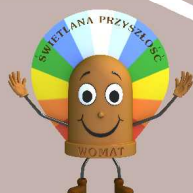
Zestaw LED z diodami Ø10 mm świeci się automatycznie po przyłączeniu do **zasilacza sieciowego** (w komplecie)
 Do komfortowego załączania oświetlenia sugerujemy użycie **bezdotykowego sterownika** zasilania

BUDOWA I WYMIARY

Zestaw LED z diodami Ø10 mm jest wykonany z LED umieszczonych w estetycznych oprawkach plastikowych o średnicy 14 mm.
 Odstęp pomiędzy diodami LED jest zgodny z życzeniem zamawiającego.

KOLORYSTYKA

Oprawki LED występują w kolorze srebrnym lub czarnym (wybór na życzenie). Kolory LED wg oferty.



Montaż i eksploatacja

MONTAŻ

Montaż zestawu polega na umieszczeniu oprawek z diodami LED we wcześniej przygotowanych otworach $\varnothing 14$ mm oraz podłączeniu zasilacza do prądu.

EKSPLOATACJA

Zestaw LED powinien być użytkowany w środowisku suchym i przewiewnym. Chronić przed wilgocią. Elementy LED zabudowane w zestawie należy ostrożnie odkurzać aby nie spowodować mechanicznego uszkodzenia diod LED.

Jak zamówić produkt

W zamówieniu należy podać:

- kod zestawu, tj. WT-084P
- ilość LED w zestawie (3 szt. lub wielokrotność)
- odległość pomiędzy poszczególnymi diodami LED
- kolor zastosowanych LED: biały ciepły (WH-W), biały zimny (WH-C), niebieski (BL), czerwony (RE), zielony (GR), żółty (YE), pomarańczowy (OR)

Zestaw zawiera **zasilacz sieciowy**

Przykłady zamawiania:

WT-084P / Z9 / 30 cm / WH-W → zestaw z diodami LED $\varnothing 10$ mm (WT-084P) / 9 LED w zestawie (Z9) / odległość pomiędzy diodami LED: 30 cm / diody LED w kolorze białym ciepłym (WH-W)

Masz pytania lub chcesz zamówić ten produkt ?
Skontaktuj się z nami !

Warto wiedzieć

W naszych listwach LED z diodami $\varnothing 10$ mm używamy diod świecących o dużej jasności. Dla przykładu LED w kolorze białym świeci z jasnością do 10.000 mcd.

Czas świecenia diody (np. 50.000 godzin) oznacza czas, po jakim jasność jej świecenia zmniejszy się o 33%. Diody LED nie przestają świecić nagle (jak żarówka) lecz stopniowo zmniejszają jasność świecenia. Czas świecenia diody zależy między innymi od jej chłodzenia ale dotyczy to tylko LED dużej mocy (w naszych listwach z diodami $\varnothing 10$ mm ten czynnik również ma pewne znaczenie).

