

MAGALL[®]

ISTRUKCJA MONTAŻU ŻARÓWEK LED MAGALL X-PRO



Żarówki LED są nowoczesnym i efektywnym rozwiązaniem oświetleniowym, które poprawia widoczność oraz estetykę pojazdu. Poniżej znajdziesz szczegółową instrukcję montażu żarówek LED do samochodowych reflektorów.

Wymagane narzędzia:

- Brak specjalistycznych narzędzi – większość żarówek LED jest typu Plug & Play.
- Opcjonalnie: rękawiczki ochronne (zapobiegają pozostawianiu tłustych śladów na diodach LED).

Instrukcja Montażu Krok po Kroku:

Przygotowanie:

1. Wyłącz silnik pojazdu i upewnij się, że reflektory są wyłączone oraz ostygły.
2. Sprawdź, czy nowe żarówki LED są zgodne z typem Twojego reflektora (np. H7, H4, H11).
3. Otwórz maskę samochodu, aby uzyskać dostęp do reflektorów.

Demontaż Starej Żarówki:

1. Znajdź osłonę reflektora:
 - Zazwyczaj znajduje się z tyłu reflektora, zabezpieczona klapką lub gumową uszczelką.
 - Usuń osłonę, aby uzyskać dostęp do żarówki.
2. Odłącz wtyczkę zasilającą:
 - Delikatnie pociągnij za wtyczkę, aby odłączyć zasilanie od żarówki.



BRIGHT SIDE OF LIFE



3. Zwolnij mocowanie żarówki:

- W zależności od konstrukcji, może to być sprężyna, zaczep lub klips. Zwolnij mocowanie, aby
- wyciągnąć starą żarówkę.

Montaż Nowej Żarówki LED:

1. Włóż nową żarówkę LED:

- Ustaw żarówkę w gnieździe reflektora w taki sposób, aby jej trzonek idealnie pasował do uchwytu.
- Upewnij się, że żarówka jest stabilnie zamontowana.

2. Podłącz wtyczkę zasilającą:

- Podłącz przewód zasilający do nowej żarówki LED.
- Upewnij się, że połączenie jest solidne i nie ma luźnych przewodów.

3. Zamknij osłonę reflektora:

- Nałóż z powrotem klapkę ochronną lub gumową uszczelkę, aby zapobiec przedostawaniu się wilgoci i pyłu.

Testowanie:

1. Włącz reflektory, aby sprawdzić, czy żarówki LED działają prawidłowo.

2. Zwróć uwagę na poprawność:

- Światła mijania i drogowe powinny świecić równomiernie.
- Linia odcięcia światła powinna być wyraźna i nie oślepiać innych kierowców.

Problemy i Rozwiązania:

● Błąd na desce rozdzielczej:

- Niektóre pojazdy mogą wymagać dodatkowego rezystora CANBUS lub emulatora.

● Migotanie światła:

- Sprawdź połączenia i upewnij się, że żarówki są prawidłowo zamontowane.

● Zakłócenia radia:

- Jeśli występują zakłócenia, upewnij się, że żarówki posiadają wbudowany system EMC.

