

STRANDS Siberia PRO + XBB

Skrócona instrukcja PL | HS10375-12326

Wiązka STRANDS 270477, XBB Dongle i standardowy PowerUnit. Opracowanie AutoLed na podstawie dokumentacji producentów, 13.10.2026. Dokument nie zastępuje pełnych instrukcji i schematów podlinkowanych poniżej.

Wiązka STRANDS 270477 - instalacja 12 V

Przeczytaj instrukcję i schemat przed montażem. Wiązka jest przeznaczona wyłącznie do 12 V DC. Instrukcja podaje bezpiecznik 30 A, przekaźnik 30 A oraz limit 145 W przez złącze DT. Chroń przewody przed gorącymi elementami. Nie przekraczaj napięcia znamionowego.

Przewód / zacisk	Funkcja w standardowej wiązce
Czarny 85	Masa pojazdu / minus zasilania
Czerwony 30	+12 V przez bezpiecznik 30 A
Brązowy 86	Sygnał świateł drogowych
Niebieski 87a	Drugie wyjście dla przekaźnika wielofunkcyjnego
Czerwony/czarny 85/87	Wyjście DT-2 do lampy

Adapter DT-4/DT-2 służy lampom z dwukolorowym światłem pozycyjnym: AMBER oznacza kolor 1, WHITE - kolor 2. Nie utożsamiaj wyjścia 87a z przewodem pozycyjnym adaptera.

Producent opisuje opcjonalne skrócenie przewodu 85/87, zachowując minimum 50 cm od przekaźnika; połączenia wykonuje się dołączonymi złączkami DuraSeal, a osłonę spina zaciskiem. Limit 360 W opisany po usunięciu DT dotyczy zmodyfikowanej wiązki, nie gotowego zestawu z XBB.

XBB - najpierw konfiguracja i test pojazdu

Sprawdź zgodność samochodu i zainstaluj XBB Configurator. Utwórz i zweryfikuj konto. Podłącz Dongle stabilnie do OBD2; nie pozostawiaj go luźno na przedłużaczu. Wyszukaj urządzenie, wykonaj zalecaną aktualizację, usuń profil testowy Q.C. i wybierz profil odpowiadający wyposażeniu pojazdu.

Sprawdź sygnały zapłonu i HIGHBEAM. Wyłącz oraz zamknij samochód, pozostając poza nim. Jeżeli SYSTEM_ACTIVE występuje, musi odliczyć do zera i zmienić kolor na czerwony. Nieprawidłowe usypianie grozi rozładowaniem akumulatora. Bez poprawnego profilu nie kontynuuj montażu.

Przed podłączeniem PowerUnit sprawdź obsadzenie gniazda, zwłaszcza masę. Zamontuj moduł pionowo, złączami w dół, z dala od ciepła i wilgoci. Stosuj odpowiedni przekrój przewodów i bezpiecznik blisko akumulatora. Limity PowerUnit: OUT1 15 A / 180 W, OUT2 5 A / 60 W; dla większego obciążenia użyj dodatkowego przekaźnika. Złącze DT wiązki nadal ogranicza moc do 145 W.

Dodaj PowerUnit w aplikacji, sprawdź wyjście przyciskiem „Hold to test output”, przypisz HIGHBEAM i zapisz. Sprawdź całą instalację oraz usypianie. Po 10 minutach od zasilania niesparowany Dongle może wymagać ponownego wpięcia do OBD2.

Pełne instrukcje i schematy producentów

[STRANDS 270477 - instrukcja i schemat](#)

[XBB - instrukcja instalacji](#) | [XBB - schematy połączeń](#)