

PURELUX COBRA 7

Instrukcja montażu i użytkowania w języku polskim

Tłumaczenie załączonej instrukcji producenta z uzupełnieniem informacji o homologacji z karty produktu. Opracowanie: AutoLed | 13.10.2026. Dokument dotyczy modelu Cobra 7, nie Cobra 9.

1. Bezpieczeństwo

Przeczytaj instrukcję przed montażem. Przed podłączeniem przewodów odłącz połączenie masowe akumulatora, aby uniknąć przypadkowego zwarcia. Uwzględnij procedurę odłączania akumulatora zalecaną dla pojazdu.

- Zasilaj lampę wyłącznie napięciem **10-30 V DC**.
- Nie patrz bezpośrednio w świecącą lampę.
- Po wyłączeniu odczekaj co najmniej **30 minut** przed dotknięciem lampy lub obudowy.
- Utrzymuj radiator w czystości i nie zasłaniaj go; zapewnij przepływ powietrza.
- **Tryb PowerBoost® jest przeznaczony wyłącznie do użytkowania poza drogami publicznymi.**

2. Montaż mechaniczny

Zamontuj wymagane elementy mocujące do lampy, następnie przytwierdź lampę do pojazdu i sprawdź stabilność połączenia. Ustaw kierunek świecenia. Rysunek producenta wskazuje mocowanie dolne M10 i tylne M5; instrukcja nie podaje momentów dokręcania.

3. Podłączenie elektryczne

1. Sprawdź napięcie instalacji i dobierz odpowiedni przełącznik: 12 V lub 24 V.
2. Podłącz lampę za pomocą odpowiedniej wiązki przełącznikowej Purelux (sprzedawanej oddzielnie od pojedynczej lampy).
3. Usuń folie ochronne przed uruchomieniem.
4. Włącz lampę i sprawdź działanie. Jeżeli nie działa prawidłowo, wyłącz zasilanie i ponownie sprawdź podłączenie według instrukcji lampy oraz wiązki.

Przewód / złącze	Funkcja według instrukcji
DTP / czerwony i czarny	Zasilanie głównego światła dalekosiężnego.
Biały	Dodatnie zasilanie białego światła pozycyjnego (+).
Żółty	Dodatnie zasilanie żółtego/pomarańczowego światła pozycyjnego (+).

Uzupełnienie montażowe: sprawdź oznaczenia biegunowości lampy i wiązki przed podłączeniem. Zaizoluj nieużywane przewody. Instrukcja nie zawiera schematu pinów ani doboru bezpiecznika i przekroju przewodów; nie dobieraj ich wyłącznie na podstawie koloru izolacji.

Obsługa i homologacja

4. Zmiana trybu PowerBoost® / ECE R149

1. Jeżeli lampa świeci, wyłącz ją na co najmniej **5 sekund**.
2. Włącz lampę na **2 sekundy**.
3. Następnie wykonaj dwukrotnie sekwencję **wyłącz - włącz**. Tryb pracy zmieni się na drugi.
4. Aby ponownie zmienić tryb, powtórz procedurę.

Lampa zapamiętuje wybrany tryb i zachowuje go do następnej zmiany. Uzupełnienie z karty produktu: dwie sekwencje wyłącz/włącz należy wykonać w ciągu 1,5 sekundy; przy pierwszym użyciu lampa uruchamia się w PowerBoost®. Przed użyciem na drodze sprawdź wybrany tryb.

5. Informacje o homologacji

Oznaczenie	Zakres informacji
ECE R149	Homologacja funkcji oświetlania drogi; instrukcja wskazuje osobny tryb ECE R149. PowerBoost® nie jest objęty dopuszczeniem drogowym.
ECE R148	Homologacja funkcji sygnalizacji świetlnej, wymieniona w karcie produktu. Źródła nie określają zatwierdzenia każdej barwy ani efektu dynamicznego.
ECE R10	Kompatybilność elektromagnetyczna, wymieniona w karcie produktu. Nie zastępuje homologacji funkcji światła.
Ref. 20	Liczba referencyjna światła drogowego; nie jest numerem świadectwa homologacji.
CE / RoHS	Dodatkowe deklarowane oznaczenia zgodności; nie są homologacją drogową.

Nie otrzymano świadectwa homologacji ani pełnego numeru zatwierdzenia z oznaczenia na lampie. Powyższy wykaz opiera się na instrukcji i karcie dostawcy; niniejszy PDF nie jest certyfikatem homologacji. Nie potwierdza dopuszczenia pomarańczowej barwy ani animacji światła pozycyjnego do ruchu drogowego.

6. Czyszczenie, przechowywanie i utylizacja

Czyść lampę wyłącznie wodą z mydłem. Nie używaj myjki ciśnieniowej. Regularnie usuwaj zabrudzenia z radiatora. Zużyty produkt przekaz do odpowiedniego punktu zbiórki sprzętu elektrycznego; nie wyrzucaj go z odpadami komunalnymi.

7. Gwarancja i dane podmiotu z instrukcji

Instrukcja podaje dwuletnią gwarancję na wady materiałowe i produkcyjne oraz usterki podczas normalnego użytkowania. Wyłącza uszkodzenia wynikające z użytkowania niezgodnego z instrukcją lub zmian konstrukcyjnych produktu.

Importer wskazany w oryginale: Handshake Finland Oy, Alasintie 9, 90400 Oulu, Finlandia; tel. +358 75 328 5820; www.handshake.fi.

Źródła: załączony plik purelux_cobra_7_manual.pdf, strony 1-2; karta produktu, sekcje Specifications i Quick guide (dostęp 13.10.2026):