

PURELUX Panther S540 Gen3

Skrót PL — karta AutoLed ID 349, EAN 6430042694068 | 16.10.2026

Montaż i podłączenie

Przed pracami odłącz masę akumulatora zgodnie z instrukcją pojazdu. Dobierz wiązkę i przełącznik do instalacji 12/24 V. Światło drogowe S540 podłącza się złączem DTP; osobny biały przewód odpowiada białemu pozycyjnemu, żółty — pomarańczowemu. Opis czerwonego i czarnego przewodu w instrukcji serii dotyczy S800/S1050, nie należy go przenosić na S540. Przed uruchomieniem usuń folie ochronne i sprawdź połączenia.

Tryby i mocowanie

Przycisk na boku obudowy przełącza tryb drogowy i PowerBoost. Mocniejszy PowerBoost jest przeznaczony poza normalny ruch drogowy. Po ponownym włączeniu sprawdź wybrany tryb. Stosuj mocowanie boczne lub dolne zgodnie z rysunkiem producenta, z dostarczonymi elementami i gumowymi przekładkami. Zabezpiecz lampę przed poluzowaniem.

Konserwacja

Po wyłączeniu odczekaj minimum 30 minut przed dotykaniem obudowy. Nie zasłaniaj radiatora i utrzymuj przepływ powietrza. Nie patrz bezpośrednio w światło. Do czyszczenia używaj wody z mydłem, bez myjki ciśnieniowej. Przekaz zużyty sprzęt do właściwej zbiórki.

Zalecenia AutoLed

Instalację powierz osobie kompetentnej. Przed wierceniem sprawdź przebieg instalacji i elementy pojazdu. Zabezpiecz przewody przed przetarciem i gorącymi częściami; nieużywane końcówki izoluj osobno. Po montażu ustaw wiązkę i sprawdź mocowania oraz działanie każdej podłączonej funkcji. Dodatkowy wspornik i wiązka wymagają własnych instrukcji; nie przyjmuj, że osprzęt 12 V nadaje się do instalacji 24 V.

Zakres i braki

Opis karty potwierdza Gen3. PDF serii podaje 9–36 V, natomiast tabela karty S540 w Valostore 9–32 V; rozbieżność należy wyjaśnić dla egzemplarza. Brakuje pełnego pinoutu DTP, szczegółowego obwodu pozycyjnego, zabezpieczeń, przekrojów instalacji i momentów dokręcania. Skróty nie są pełnym tłumaczeniem i nie zamyka tych braków.

Źródła: Purelux Panther Series Gen3, [purelux_panther_gen3_manual1719553383.pdf](#); karta S540 Gen3 w Valostore. Odczyt 16.10.2026. Opracowanie PL: AutoLed, sklep@autoled.com.pl.