

## Traxxas LED osvětlení kompletní

### Obsah sady TRA8035:

- LED modul osvětlení
- Distribuční blok
- Držák distribučního bloku
- Kabelový svazek levého předního světlometu
- Kabelový svazek pravého předního světlometu
- Kabelový svazek zadních obrysových světel
- Kabelový svazek zadních koncových světel
- Propojka
- Prodlužovací kabelový svazek (pro použití s volitelným příslušenstvím)
- Kryt světlometu (2)
- Reflektor světlometu (2)
- Šrouby s čočkovou hlavou 2,6×8 mm (2)
- Šrouby s válcovou hlavou 2,5×15 mm (2)
- Stahovací pásy (10)

### Obsah sady TRA8036:

- Distribuční blok
- Držák distribučního bloku
- Kabelový svazek levého předního světlometu
- Kabelový svazek pravého předního světlometu
- Kabelový svazek zadních obrysových světel
- Kabelový svazek zadních koncových světel
- Propojka
- Prodlužovací kabelový svazek (pro použití s volitelným příslušenstvím)
- Kryt světlometu (2)
- Reflektor světlometu (2)
- Šrouby s čočkovou hlavou 2,6×8 mm (2)
- Stahovací pásy (10)

### Potřebné nástroje:

- Imbusový klíč 2,0 mm
- Imbusový klíč 1,5 mm
- Boční štípací kleště (pro zastřížení stahovacích pásků)



Uvedený symbol na výrobku nebo v průvodní dokumentaci znamená, že se jedná o elektrozařízení a označuje, že toto zařízení nesmí být po upotřebení likvidováno společně s komunálním odpadem. Za účelem správné recyklace výrobku odevzdejte jakékoli upotřebené elektrozařízení na určených sběrných místech, kde budou přijata zdarma. Správnou recyklací tohoto produktu pomůžete zachovat přírodní zdroje, zároveň tak napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, které může být důsledkem nesprávné likvidace odpadů.



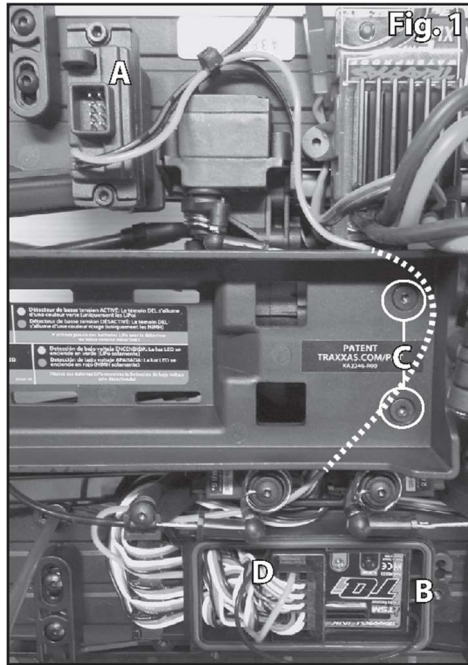
#### Dovozce

Astra, spol. s r. o.,  
 Prakšická 2589, 688 01 Uherský Brod, Czech Republic

Tel: +420 572 619 619,  
 E-mail: info@astramodel.cz,  
 Web: www.astramodel.cz

### Instalace LED modulu osvětlení (obr. 1) (pouze sada TRA8035):

1. Nainstalujte LED modul osvětlení (A) na levý podlahový díl šasi. Zajistěte jej dvěma šrouby s válcovou hlavou 2,5×15 mm.
2. Odšroubujte šrouby krytu krabičky přijímače a svorky kabelů; sejměte kryt a svorku (B).
3. Vyšroubujte dva zápustné šrouby s válcovou hlavou 3×10 mm z držáku akumulátoru (C).
4. Nadzvedněte držák akumulátoru a veďte červený vodič (samčí konektor) z LED modulu osvětlení na pravou stranu šasi, mezi obě serva T-Lock, a otvorem do krabičky přijímače. Konektor zapojte do kanálu 1 přijímače (D). Poznámka: Konektor lze zapojit do libovolného kanálu přijímače TQi, který není určen pro telemetrii.
5. Naneste další vrstvu silikonové vazelíny (Traxxas TRA1647, prodává se samostatně) na svorku kabelů. Vazelína zlepší utěsnění. Znovu namontujte svorku a šrouby.
6. Ujistěte se, že je O-kroužek správně usazen v drážce krabičky přijímače, aby při nasazení krytu nedošlo k jeho skřípnutí nebo jakémukoli poškození.
7. Nainstalujte kryt a šrouby. Zkontrolujte kryt a ujistěte se, že těsnění O-kroužku není viditelné.
8. Znovu namontujte šrouby do držáku akumulátoru.
9. Připojte černý vodič (červený samčí konektor) z LED modulu osvětlení k červenému vodiči (samčí konektor) vycházejícímu z elektronického regulátoru otáček XL-5 HV.



### Demontáž přední masky (obr. 6)

1. Sejměte šest (6) držáků přední masky (E) a přední masku (F) z karoserie. Z masky vyjměte sestavy světlometů (G) (viz montážní schéma, obr. 6). Plastové držáky světlometů i veškerý spojovací materiál si ponechte a znovu je použijte.

### Instalace LED světlometů (obr. 6)

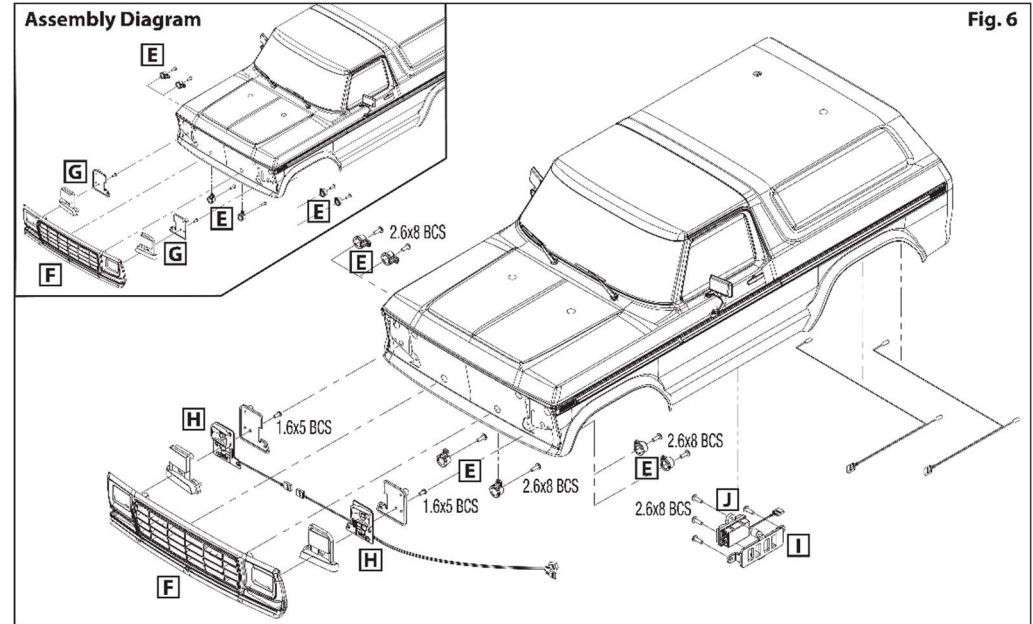
1. Nainstalujte chromované reflektory (2) na desky plošných spojů kabelových svazků LED světlometů (H) (obr. 2).  
Poznámka: Reflektory musí být nainstalovány správně, aby dosedly naplocho k deskám plošných spojů. Vyrovnajte polohovací prvky (kolíky na reflektorech s otvory v deskách plošných spojů). Na spodní straně reflektorů je rovněž výřez pro průchod vodičů na deskách plošných spojů.
2. Nainstalujte desky plošných spojů do stávajících plastových držáků světlometů (G); poté přes chromované reflektory a na desky plošných spojů nasadte nové číré a oranžově lakované kryty světlometů (obr. 3).  
Poznámka: Vyrovnajte polohovací prvky (kolíky na krytech s otvory v deskách plošných spojů a držácích světlometů).
3. Nainstalujte kompletní levou a pravou sestavu světlometů do přední masky a zajistěte je šroubem s čočkovou hlavou 1,6×5 mm, který byl demontován při rozebrání.
4. Provedte konektory a vodiče drážkami v karoserii a znovu namontujte přední masku a její držáky pomocí šesti šroubů s čočkovou hlavou 2,6×8 mm, které byly demontovány při rozebrání.
5. Zacvakněte LED boční obrysová světla do otvorů v blízkosti každého světlometu.



### Instalace LED zadních světel

Poznámka: Kabelové svazky LED zadních světel mají jeden dlouhý a jeden krátký vodič. Krátký vodič každého svazku musí být nainstalován na levé straně karoserie vozidla (strana řidiče).

1. Kabelový svazek zadních bočních obrysových světel má menší LED diody o průměru 3 mm s modrým barevným označením u konektoru. Zacvakněte zadní boční obrysová LED diody do otvorů pro obrysová světla.
2. Kabelový svazek zadních světel má větší LED diody o průměru 5 mm s červeným barevným označením u konektoru. Zacvakněte LED diody zadních světel do otvorů zadních světel.



### Vedení kabeláže (obr. 7)

Při instalaci kabelových svazků LED osvětlení věnujte pozornost tomu, kde instalace podle schématu zapojení začíná a končí (obr. 7). Použijte stahovací pásy k upevnění kabeláže ke karoserii na určených místech. Stahovací pásy neutahujte příliš; ponechte dostatečnou vůli pro pohyb vodičů.

### Instalace rozvodného bloku

1. Odšroubujte dva šrouby s čočkovou hlavou 2,6×8 mm ze držáku boční lišty. Nainstalujte držák rozvodného bloku (I) a zajistěte jej dvěma šrouby s čočkovou hlavou 2,6×8 mm, jak je znázorněno na obr. 4.
2. Zapojte konektory kabelových svazků LED osvětlení do portů rozvodného bloku (J). Barevné označení na kabelových svazcích přiřaďte k odpovídající barvě označení jednotlivých portů na rozvodném bloku (bílá pro světlometry, červená pro zadní světla, modrá pro zadní boční obrysová světla).
3. Zapojte přiloženou propojku do zeleného portu rozvodného bloku podle vyznačení (viz schéma zapojení, obr. 7).  
Poznámka: Propojka umožní přepnutí LED světel do režimu plného výkonu (dálková světla). Pro funkci LED světel není propojka nutná (pokud není použita, světla zůstanou v režimu sníženého výkonu – potkávací světla). K dispozici je také samostatně prodávané kompatibilní střešní LED světlo – lightbar (díl č. 8025), které po připojení do žlutého a zeleného portu rozvodného bloku nabídne stejnou funkci přepínání dálková/potkávací světla (vyžaduje použití přiloženého prodlužovacího kabelového svazku).
4. Pomocí přiložených šroubů s čočkovou hlavou 2,6×8 mm upevněte rozvodný blok k držáku.

