

CZ DRL světla pro denní svícení

Homologovaná světla pro denní svícení, napájení 12/24 V. Každé světlo je osazeno vysoce svítivými HI POWER LED diodami. Balení obsahuje světla (2 ks), montážní držáky světel, řídicí jednotku a kompletní kabeláž pro zapojení světel.

ON/OFF systém s možností obrysových světel - Světla pro denní svícení se rozsvítí automaticky při otočení klíčku zapalování. Při rozsvícení parkovacích nebo potkávacích světel se světla pro denní svícení automaticky vypnou nebo přepnou do režimu obrysových světel (dle zapojení) a po zhasnutí světel se opět rozsvítí naplno.

LED světla s velmi nízkou spotřebou, tyto světla mají rozptýlené světlo, které netvoří kužel (a tím neoslňuje) ale dostatečně zajišťují základní podmínku světla pro denní svícení (DRL).

Při rozsvícených světlech pro denní svícení, nemusí být při nesnížené viditelnosti rozsvícená obrysová nebo potkávácí světla.

Návod k montáži:

Provedení a umístění světel pro denní svícení je dáno homologačním předpisem EHK/OSN č. 48, který předepisuje vyhláška č. 341/2002 Sb. a jejich používání se řídí zákonem č. 361/2000 Sb. o provozu na pozemních komunikacích pozmeněným zákonem č. 411/2005 Sb. Světla se montují na přední stranu automobilu, na jeden automobil je možné osadit pouze dva kusy těchto světel. Světla musí být umístěna ve vodorovné rovině, minimálně 250 mm a maximálně 1500 mm od země. Obě světla musí být umístěna ve stejné vzdálenosti od pomyslné svislé osy vozidla. Vzájemná vzdálenost světel musí být minimálně 600 mm, vzdálenost světla od obrysu vozidla smí být maximálně 400 mm.

Elektrické zapojení:

Kabely řídicí jednotky zapojte dle kresby - černý na kostru vozidla (- 12/24-V), červený ke zdroji +12/24V po otočení klíčku zapalování.

Funkce ON/OFF - automatické vypnutí DRL světla při rozsvícení světlé vozu

Žlutý kabel připojte ke zdroji +12/24V a hnědý nechte nezapojený.

Funkce ON/obrysová světla - automatické přepnutí DRL světla na obrysová při rozsvícení světlé vozu

Hnědý kabel připojte ke zdroji +12/24V a žlutý nechte nezapojený.

Pomocí kabelů s konektory připojte k řídicí jednotce obě světla pro denní svícení.

Upozornění:

- Nikdy neupravujte světla, ani jinak nezasahujte do jejich konstrukce.
- Před montáží se ujistěte (v dokumentaci k vozu), že je možné zasahovat do elektroinstalace vozu. V opačném případě je nutné svěřit montáž odbornému servisu dané značky automobilu.
- Při zapojování vždy dbejte na správnou polaritu - nebezpečí poškození světla.
- Při montáži a seřizování světel se vyhněte přímému pohledu do rozsvíceného světla - chráňte si oči!
- Poloha (sklon) světla musí být nastavena tak aby vozidlo neoslňovalo ostatní účastníky silničního provozu.
- Obrysová (potkávácí, dálková) světla nesmí svítit současně se světly pro denní svícení.
- Doporučujeme svěřit montáž odborné dílně či autoservisu.

Montáž těchto světel pro denní svícení není přestavbou vozidla ani změnou technických údajů. Jejich umístění na vozidlo nepodléhá žádnému dodatečnému schvalování.

SK DRL svetlá pre denné svietenie

Homologovaná svetlá pre denné svietenie, napájanie 12/24 V. Každé svetlo je osadené vysoko svietivými HI POWER LED diódami. Balenie obsahuje svetlá (2 ks), montážne držiaky svetiel, riadiacu jednotku a kompletné kabeľáž pre zapojenie svetiel.

ON / OFF systém s možnosťou obrysových svetiel - Svetlá pre denné svietenie sa rozsvietia automaticky pri otočení kľúča zapalovania. Pri rozsvietení parkovacích alebo stretávacích svetiel sa svetlá pre denné svietenie automaticky vypnú alebo prepnú do režimu obrysových svetiel (podľa zapojenia) a po zhasnutí svetiel sa opäť rozsvietia naplno.

LED svetlá s veľmi nízkou spotrebou, tieto svetla majú rozptýlené svetlo, ktoré netvorí kužeľ (a tým neoslňuje) ale dostatočne zaisťujú základnú podmienku svetiel pre denné svietenie (DRL).

Pri rozsvietených svetlách pre denné svietenie, nemusia byť pri nezniženej viditeľnosti rozsvietené obrysové alebo stretávacie svetlá.

Návod na montáž:

Prevedenie a umiestnenie svetiel pre denné svietenie je dané homologizačným predpisom EHK / OSN č. 48, ktorý predpisuje vyhláška č. 341/2002 Zb. a ich používanie sa riadi zákonom č. 361/2000 Zb. o premávke na pozemných komunikáciách pozmeneným zákonom č. 411/2005 Zb. Svetlá sa montujú na prednú stranu automobilu, na jeden automobil je možné osadiť iba dva kusy týchto svetiel. Svetlá musí byť umiestnená vo vodorovnej rovine, minimálne 250 mm a maximálne 1500 mm od zeme. Obe svetlá musia byť umiestnené v rovnakej vzdialenosti od pomyslenej zvislej osi vozidla. Vzájomná vzdialenosť svetiel musí byť minimálne 600 mm, vzdialenosť svetla od obrysu vozidla smie byť maximálne 400 mm.

Elektrické zapojenie:

Káble riadiacej jednotky zapojte podľa kresby - čierny na kostru vozidla (- 12 / 24V), červený ku zdroju + 12 / 24V po otočení kľúča zapalovania.

Funkcia ON / OFF - automatické vypnutie DRL svetiel pri rozsvietení svetiel vozidla

Žltý kábel pripojte k zdroju + 12 / 24V a hnědý nechajte nezapojený.

Funkcia ON / obrysová svetla - automatické prepnutie DRL svetiel na obrysové pri rozsvietení svetiel vozidla

Hnědý kábel pripojte ku zdroju + 12 / 24V a žltý nechajte nezapojený.

Pomocou káblů s konektory připojte k řídící jednotce obě světla pro denné svícení.

Upozornenie:

- Nikdy neupravujte svetla, ani inak nezasahujte do ich konštrukcie.
- Pred montážou sa uistite (v dokumentácii k vozidlu), že je možné zasahovať do elektroinštalácie vozidla. V opačnom prípade je nutné zveriť montáž odbornému servisu danej značky automobilu.
- Pri zapájaní vždy dbajte na správnu polaritu - nebezpečenstvo poškodenia svetiel.
- Pri montáži a nastavovaní svetiel sa vyhnite priamemu pohľadu do rozsvieteného svetla - chráňte si oči!
- Poloha (sklon) svetiel musí byť nastavená tak aby vozidlo neoslňovalo ostatných účastníkov cestnej premávky.
- Obrysové (stretávacie, diaľkové) svetlá nesmú svietiť súčasne so svetlami pre denné svietenie.
- Doporučujeme zveriť montáž odbornej dielne či autoservisu.

Montáž týchto svetiel pre denné svietenie nie je prestavbou vozidla ani zmenou technických údajov. Ich umiestnenie na vozidlo nepodlieha žiadnemu dodatočnému schvaľovaniu.

schéma zapojení

