

DRL svetlá pre denné svietenie

Homologované LED svetlá pre denné svietenie, napájanie 12V. Balenie obsahuje svetlá (2 ks), príslušenstvo a spojovací materiál.

Tieto svetlá obsahujú modul, ktorý rozsvieti svetlá pre denné svietenie automaticky po naštartovaní vozidla. Po rozsvietení parkovacích alebo stretávacích svetiel sa svetlá pre denné svietenie automaticky vypnú, po vypnutí svetiel sa opäť rozsvietia.

LED svetlá s veľmi nízkou spotrebou, LED moduly (štartéry) s elektronickým riadením prúdu pre optimálnu svietivosť. Tieto svetlá majú rozptýlené svetlo, ktoré netvorí kužeľ (a tým neoslňuje) ale dostatočne zaisťujú základnú podmienku svetiel pre denné svietenie (DRL). Vysoko výkonné LED svetlá s nízkou spotrebou energie (7,8W/ svetlo), jasné svetlo s teplotou 6000K.

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 homologačným predpisom EHK/OSN č. 48. Svetlá sa montujú na prednú stranu automobilu, na jeden automobil je možné osadiť 2 ks týchto svetiel. Svetlá musia byť umiestnené vo vodorovnej rovine, minimálne 250mm a maximálne 1500 mm od zeme.

Obe svetlá musia byť umiestnené v rovnakej vzdialenosti od pomyselnéj zvislej osi vozidla. Vzájomná vzdialenosť svetiel musí byť minimálne 600 mm, vzdialenosť svetla od obrysu vozidla smie byť maximálne 400mm.

Technické údaje:

Napájanie: 12V

Príkonnosť: 2 x 7,8W (celkom 1,3A)

Jednotka svetla: 5 x vysokosvietivé LED

Teplota svetla: 6000K

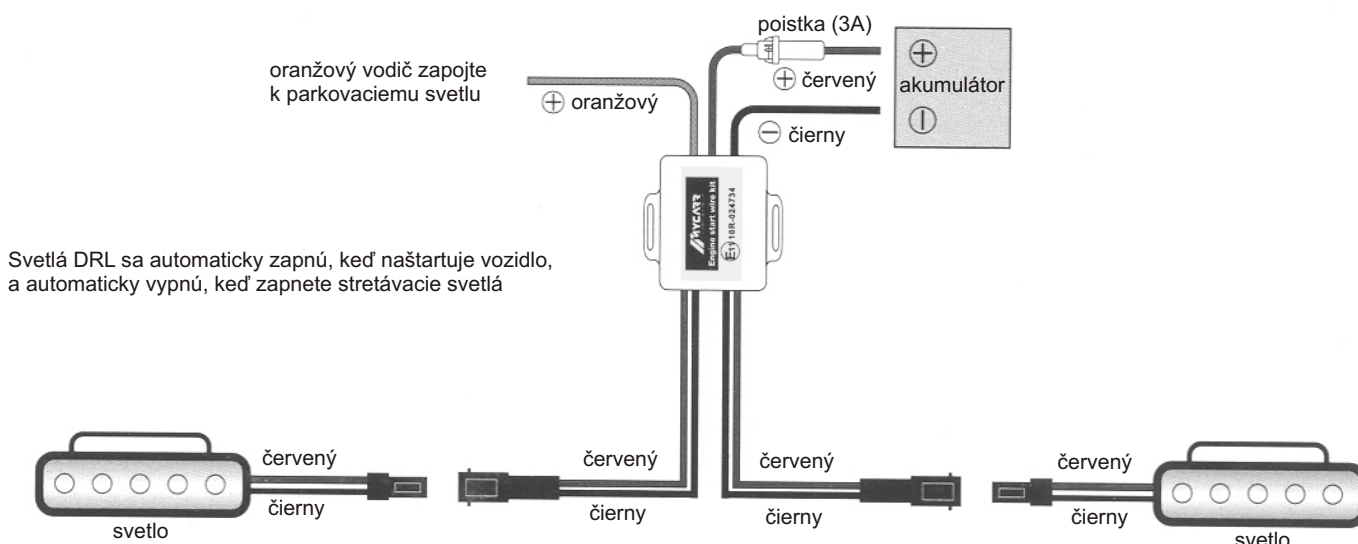
Šírka svetla: 147mm

Hĺbka svetla: 56mm

Model: SJ-286E (Type 2)

Homologácia: RLE11 00 0003

Schéma zapojenia:



Elektrické zapojenie:

Zapojte svetlá podľa schémy zapojenia. Prepojte svetlá so štartérom a zapojte ich do káblov modulu. Pozor, vždy prepojte len červené káble s červenými a čierne s čiernymi. Červený (+) a čierny (-) kábel z modulu pripojte ku zdroju 12V napájaného po otočení kľúča zapalovania. Pre zabezpečenie automatickej funkcie zhasnutia svetiel pre denné svietenie je nutné pripojiť oranžový kábel modulu ku zdroju + 12V obrysových svetiel vozidla. Ak budú rozsvietené obrysové (stretávacie) svetlá, modul vypne svetlá pre denné svietenie. Modul, štartéry a spoje káblov umiestnite do miesta chráneného pred vlhkom. Svetlá sú vybavené poistkou 3A.

Upozornenie:

- Nikdy neskracujte káble, svetlá nesmú byť zapojené bez štartéra nebezpečenstvo poškodenia svetla.
- Pred montážou sa presvedčte (v technickej dokumentácii k vozidlu) že je možné zasahovať do elektroinštalácie vozidla. V opačnom prípade je nutné zveriť montáž odbornému servisu danej značky automobilu.
- Pri zapojení dbajte vždy na správnu polaritu nebezpečenstvo poškodenia svetiel.
- Pri montáži a nastavení svetiel sa vyhnite priamemu pohľadu so rozsvieteného svetla chráňte si oči!
- Poloha (sklon) svetiel musí byť nastavená tak aby vozidlo neoslňovalo ostatných účastníkov cestnej prevádzky.
- Obrysové (stretávacie, diaľkové) svetlá nesmú svietiť súčasne so svetlami pre denné svietenie.
- Odporúčame zveriť montáž odbornej dielni či autoservisu.

Aj keď sú svetlá pripojené k stálemu prúdu 12V, svietia len v okamihu keď je motor naštartovaný alternátor dodáva prúd do elektrického systému automobilu (a nie sú rozsvietené svetlá /+12V na oranžovom kábli/). Pri zapojení svetiel na iný zdroj 12V ako rozvod automobilu nebudú svetlá fungovať správne. (Nap. pri testovaní funkčnosti).

Montáž týchto svetiel pre denné svietenie nie je prestavbou vozidla ani zmenou technických údajov.

Homologácia RL E11 00 0003

