

BSM04

Hlídaní mrtvého úhlu BLIS + parkovací asistent - 4 senzory

Montážní návod

Vážený zákazníku, děkujeme, že jste si vybral právě náš produkt a přejeme Vám mnoho spokojenosti při jeho používání. Při převzetí výrobku si prosím zkontrolujte kompletnost balení.

Obsah balení

Řídící jednotka	1 ks	
Ultrazvukový senzor	4 ks	
Napájecí kabeláž	1 ks	
Kabeláž s varovnými světly a bzučákem		1ks
Vrták pro senzory	1ks	

Upozornění: Před montáží zařízení i před jeho používáním si prosím přečtěte celý návod.

Popis funkce

Krajní senzory:

- Levý senzor je aktivován při zapnutí zapalování.
- Pravý senzor je aktivován při zapnutí zapalování.
- Snímače jsou zároveň aktivovány při zařazení zpětného chodu a slouží jako parkovací systém při couvání

Středové senzory:

- Tyto senzory jsou aktivovány při zařazení zpětného chodu a slouží jako parkovací systém při couvání

Snímače a jejich signalizace:

Dle vzdálenosti překážky informuje přerušovaným akustickým signálem bzučák se zvyšující se frekvencí akustického signálu. Při krajní minimální poloze překážky je signál nepřerušovaný.

Funkce hlídání mrtvého úhlu:

1. Krajní senzory jsou aktivní po zapnutí zapalování.
2. Pokud není detekována žádná překážka, LED kontrolka je zhasnutá, jakmile se v dosahu objeví překážka, LED kontrolka bliká.
3. Jakmile zapnete levé/pravé směrové světlo, spustí se akustická signalizace překážky.

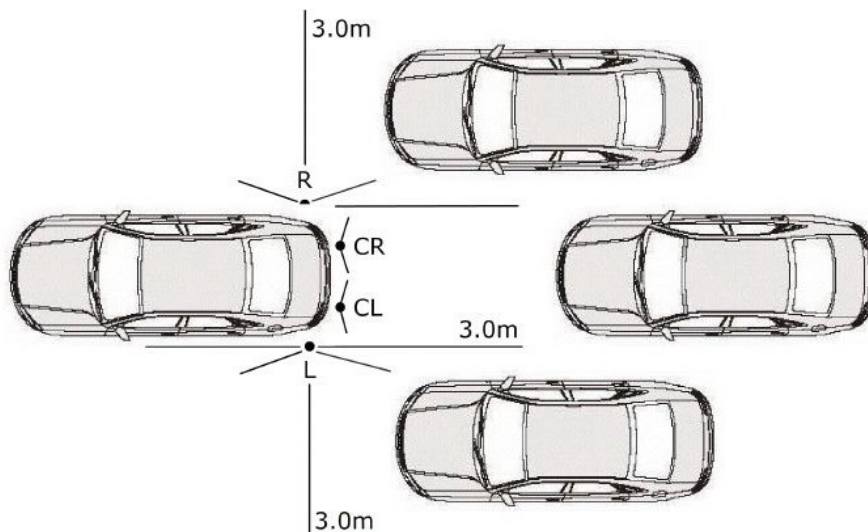
Detekční rozsah:

Krajní senzory:

- Vzdálenost: 0,3 – 3m
- Úhel: H 120° / V 75°

Středové senzory:

- Vzdálenost: 0,3 – 3m
- Úhel: H 120° / V 75°



Montáž zařízení

1. Instalační výška senzorů musí být vyšší než 0,45m
2. Vertikální instalační úhel senzorů musí být menší než 5 stupňů
3. Horizontální instalační úhel senzorů musí být co nejbližší 0 stupňů
4. Informační LED kontrolky nalepte na levý/pravý sloupek vozu, co nejbližší zpětného zrcátka
5. Bzučák umístěte ve voze dle potřeby
6. Umístěte senzory dle schématu

Doporučení: Instalaci zařízení svěřte odbornému montážnímu pracovišti s patřičnými zkušenostmi i vybavením.

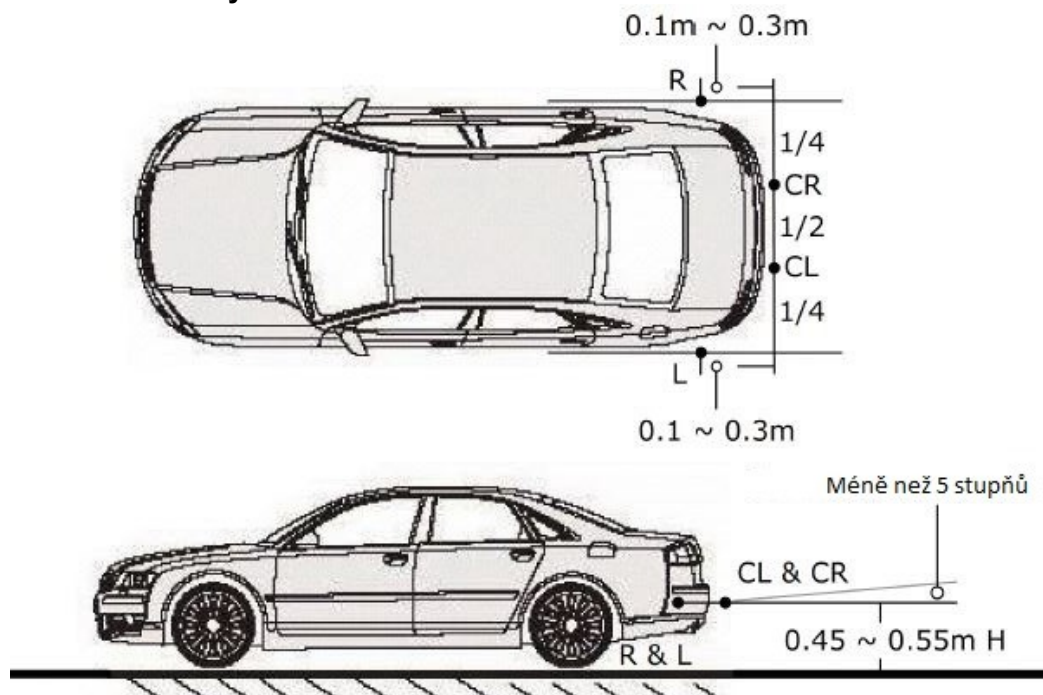
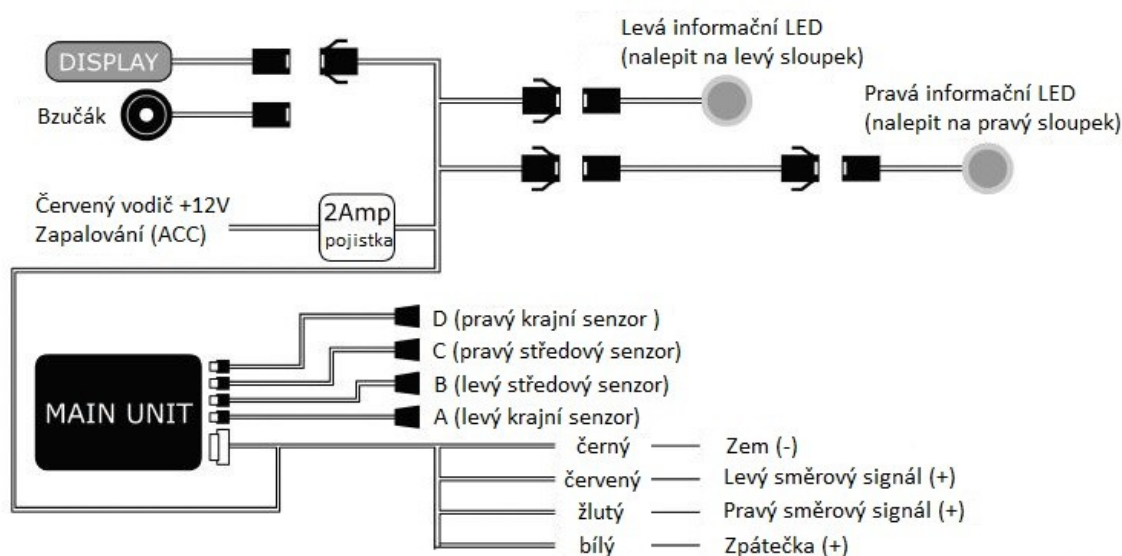


Schéma zapojení:



Záruční podmínky

Na výrobek se vztahuje záruční lhůta v délce 24 měsíců od zakoupení. Záruku není možné uplatňovat, pokud je výrobek poškozen vlivem nateklé kapaliny, mechanického poškození, či nesprávného použití v rozporu s návodem. Jako záruční list k výrobku slouží prodejní doklad.

Technické parametry

napájecí napětí	12V
spotřeba proudu	20 – 200 mA
Ultrazvuková frekvence	40 kHz
provozní teplota	-30 až +60 °C