

## ZSP - Světelná šipka SŠ25-H

- elektronika řízená mikroprocesorem zajišťuje funkce světelných symbolů (šipka vlevo, šipka vpravo a kříž) s automatickým snižováním svítivosti světel v noci na cca 55 %
- motorové otáčení plechové šipky na značce C4 s možností nouzového přetočení šipky při poruše
- 2 výstražná halogenová světla o  $\varnothing$  340 mm (žárovka 12V/50W)
- 25 signalizačních halogenových světel o  $\varnothing$  200 mm (žárovka 12V/20W)
- optická kontrola funkcí symbolů pomocí LED signalizace z místa řidiče tažného vozidla zpětným zrcátkem
- dálkové ovládání světelné šipky s kabelem dlouhým 18 m
- na dálkovém ovládání je kompletní optická kontrola navoleného světelného symbolu pomocí LED-diod, která slouží také jako indikace vadné žárovky na světelné šipce
- na dálkovém ovládání je také umístěn voltmetr, který ukazuje pomocí LED-diod napětí na akumulátorech
- elektronika obsahuje ochranné prvky, které zabraňují hlubokému vybití akumulátorů, ochrana spočívá ve vypnutí světelných symbolů, popřípadě i horních výstražných světel v závislosti na stupni vybití akumulátorů a akusticky upozorní uživatele na provedené změny
- všechny závady, které se mohou při provozu vyskytnout jsou přehledně signalizovány na dálkovém ovládání a uživatel je akusticky upozorněn

