

Výrobek je homologován pod číslem E24 10R-05 2053.

Výrobce zařízení prohlášením o shodě deklaruje, že výrobek je homologován a splňuje požadavky elektromagnetické kompatibility a bezpečnosti podle standardů:

EN 60 598-2-5:1998/EN60598-1:2008

EN 300 220-2 V2.4.1 (2012-05)

EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09)

EN301 489-3 V1.6.1 (2013-08)

Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za důvěru, kterou jste projevili zakoupením tohoto výrobku.

Před uvedením přístroje do provozu si velmi pozorně přečtěte návod k použití a montáži. Návod společně se záručním listem dobře uschovejte. V případě postoupení výrobku dalšímu uživateli předejte s výrobkem i tento návod.

1. Popis výrobku a účel jeho použití

Pracovní svítidlo VS 150 24V / VSM 151 24V je určeno pro vnitřní i venkovní použití, pro Offroad vozidla, terénní vozidla, nákladní automobily, inženýrské vozidla (bagry, silniční válce, buldozery, jeřáby, důlní vozíky atd.), speciální vozidla (hasičská, policejní, záchranná a vojenská vozidla), vysokozdvizné vozíky apod. Konstrukce svítidla chrání jeho vnitřní části před prachem, vibracemi a vlhkostí a to i v náročných pracovních podmínkách.

Svítidla VSM 151 24V mají magnetickou základnu. Výrobce / dodavatel majáku nedoporučuje používání svítidla svítidla s magnetickým upevněním na jedoucím vozidle, výrobce / dodavatel neodpovídá za případné škody způsobené používáním tohoto svítidla na jedoucím vozidle.

Upozornění - ochrana zraku:

Toto svítidlo je zdrojem velmi intenzivního světla. V zájmu ochrany zraku před poškozením je nepřijatelné dívat se do paprsku světla z bezprostřední blízkosti.

Upozornění :

Výrobek je ovládán vysokofrekvenčním radiovým signálem. Přestože splňuje elektromagnetickou kompatibilitu, v některých případech může být rušen jinými zařízeními nebo může jiná zařízení rušit. Úpravy a modifikace výrobku nejsou přípustné a mohou způsobit, že jeho použití bude neoprávněné.

2. Obsah dodávky výrobku

Svítidlo	1 ks
Ovladač	1 ks
Návod k použití a montáži	1 ks
Záruční list	1 ks

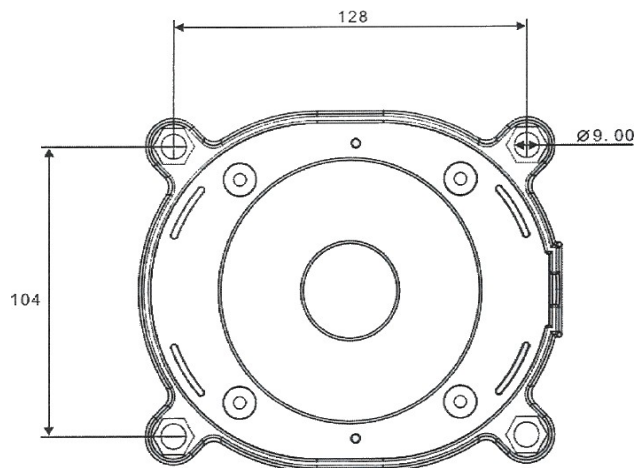
3. Mechanická montáž

Bezpečnostní upozornění:

Při umístění na vozidle níže než 2 m nad vozovkou musí být zajištěno (např. doplňkovými rámy), že zkušební koule o průměru 100 mm odvalující se po karoserii vozidla se nedotkne žádné hrany svítidla a jeho upevňovacího třmenu, která nemá poloměr zaoblení alespoň 2,5 mm.

VS 150 24V- pevná montáž základny

Vyberte vhodné místo pro upevnění svítidla. Základnu svítidla určenou pro pevnou montáž použijte jako šablonu pro označení a vyvrtání montážních otvorů pro šrouby. Vyvrtejte otvory v montážním povrchu a základnu pomocí vhodných šroubů připevněte. Dbejte na to, abyste příliš silným utažením šroubů mechanicky nepoškodili výrobek.

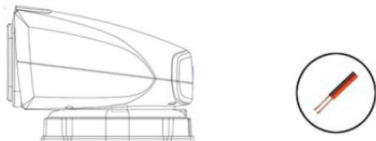
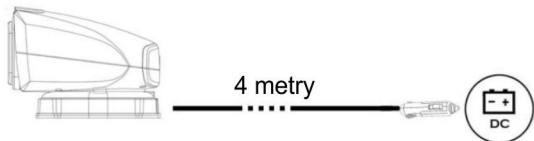
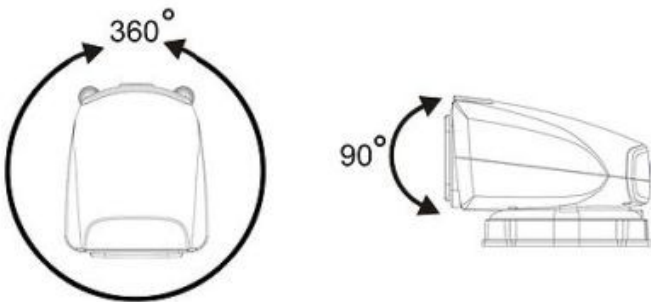


VSM 151 24V - magnetické uchycení svítidla

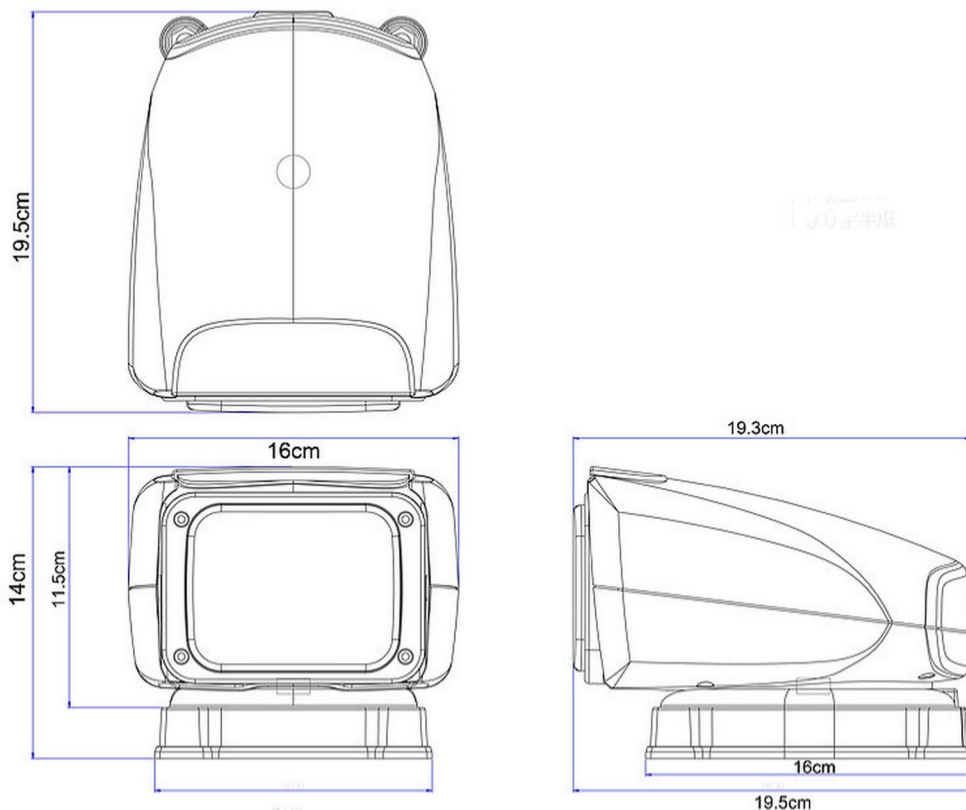
Povrch, na který má být umístěno svítidlo, musí být zbaven nečistot, sněhu a ledu pro zajištění přilnavosti a ochranu laku, musí být z magneticky vodivého materiálu a být co možná nejvíce plochý. Svítidlo musí být umístěno na takovém místě střechy, aby magnet doléhal v celé své ploše. Výrobce / dodavatel majáku nedoporučuje používání svítidla s magnetickým upevněním na jedoucím vozidle, výrobce / dodavatel neodpovídá za případné škody způsobené používáním tohoto svítidla na jedoucím vozidle.

UPOZORNĚNÍ: Magnetické uchycení je určeno výhradně k použití na stojícím vozidle.

4. Technické údaje:

	VS 150 24V	VSM 151 24V
Napájecí napětí	12/24 V	12/24 V
Váha	1,6 kg	1,9 kg
Max. proudový odběr	2 A / 24 V, 4 A / 12 V	
Příkon	30 W	
Optika	6 LED	
Typ světelného kuželu	úzký	
Dosah světelného kuželu	až 550 m	
Svítivost	74 000 Cd	
Barevná teplota světla	5 000 – 6 000 K (neutrální bílá)	
Frekvence signálu dálkového ovládání	433,92 MHz	
Dosah dálkového ovládání	až 60 (závisí na okolním prostředí)	
	 <p>30 cm napájecí kabel. Navrženo pro pevnou montáž. Svítidlo připojte ke zdroji stejnosměrného napětí 12V nebo 24 V +/- 10% odpovídajícího výkonu. - červený vodič: plus pól zdroje. - černý vodič: minus pól zdroje</p>	 <p>4 metry dlouhý napájecí kabel s konektorem. Určeno k přenosnému použití. Určeno k připojení do cigaretové autozásrčky 12 V nebo 24 V.</p>
Rotace	 <p>360° horizontálně (0° - 360° a zpět), 90° vertikálně</p>	

Rozměry (mm)

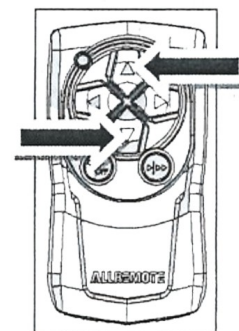


5. Obsluha

1. Svítidlo aktivujete stiskem tlačítka „ON/OFF“ na dálkovém ovladači.
2. Při stisku jakéhokoliv tlačítka se na ovladači rozsvítí dioda¹.
3. Šípkami doleva, doprava, nahoru a dolů nastavíte požadovanou pozici světelného paprsku. Svítidlo se otáčí:
 - a) horizontálně - 360° (0° - 360° a zpět)
 - b) vertikálně - 90°
4. Tlačítkem „Fn“ aktivujete režim blikání.
5. Svítidlo vypnete stisknutím tlačítka „ON/OFF“ na dálkovém ovladači.

6. Programování ovladače

1. Vypněte napájení nebo odpojte od baterie.
2. Nesmí být současně v provozu více dálkových ovladačů.
3. Zapněte napájení. Do 5 sekund stiskněte současně šipku nahoru a šipku dolů.
4. Pro potvrzení naprogramování dálkového ovládání začne svítidlo blikat, připojení tímto bylo provedeno.
5. Druhé dálkové ovládání začněte programovat do pěti sekund po naprogramování prvního ovládání. A to tím, že stisknete současně šipku nahoru a šipku dolů nebo opakujte krok 1. (Mohou být naprogramovány až 4 dálkové ovládání, 5. dálkové ovládání nahradí první)



7. Údržba

Svítidlo je třeba před mytím vozidla proudem vody či v myčce vždy sejmout. Magnetická základna svítidla by měla být vždy neprodleně zbavena veškerých nečistot pomocí vlhkého hadříku.

Použití vysokotlakých mycích strojů a používání jakýchkoliv organických rozpouštědel je nepřipustné.

V dálkovém ovladači jsou použity 2 ks malých tužkových alkalických baterií 12 V, typ 23AE, A23, L1028F a ekvivalentní (průměr 10 mm, délka 28mm)

¹ V případě, že dioda nesvítí, nejedná se o závadu svítidla, pouze je potřeba vyměnit baterie v ovladači.

Výměna baterií

Odstraňte kryt baterie z ovladače, vyjměte staré baterie a vyměňte je za nové. Pripevněte kryt baterie.

VAROVÁNÍ: lithiové baterie nejsou pro toto použití vhodné.

Pokud zjistíte únik tekutiny z baterie, okamžitě pečlivě vyčistěte prostor baterie a baterie nahradte novými. V případě potřísnění rukou je ihned opláchněte vodou. S vyjmutými bateriemi z dálkového ovladače nakládejte v souladu s platnými předpisy.

8. Provozní podmínky

Výrobek pracuje za těchto podmínek:

Rozmezí pracovních teplot	- 30 °C až + 70 °C
Relativní vlhkost	≤ 90 %
Atmosféra bez škodlivých výparů	

9. Servis

Servis a opravy tohoto výrobku zajišťuje výrobce / dodavatel nebo jím pověřená organizace.

10. Doprava

Přeprava výrobku v přepravním obalu musí být provedena uzavřenými krytými dopravními prostředky, v jejichž přepravním prostoru je zaručeno prostředí bez škodlivých výparů s teplotou - 25 °C až + 55 °C a relativní vlhkostí do 75 %. Stohování při dopravě - povoleno max. 3 ks na sobě. Po dobu přepravy ručí za výrobek dopravce.

11. Skladování

Výrobek musí být skladován v přepravním obalu v prostředí s teplotou + 5 °C až + 30 °C a relativní vlhkostí do 75 %, bez chemických vlivů. Přepravní obal nesmí být při skladování ve styku se zemní vlhkostí a nesmí být vystaven sálavému teplu. Stohování při skladování - povoleno max. 3 ks na sobě. V případě nedodržení skladovacích podmínek odmítá výrobce / dodavatel jakékoliv reklamace z titulu záruky.

12. Záruka

Výrobce / dodavatel zaručuje technické vlastnosti výrobku podle platných technických podmínek a uznává reklamace dle příslušných právních norem po dobu uvedenou v záručním listě.

13. Ochrana životního prostředí



Obaly výrobků jsou vyrobeny výhradně z recyklovatelných materiálů, které by při nesprávném uložení mohly poškozovat životní prostředí. Po vybalení a instalaci výrobku všechny obalové prostředky podle charakteru materiálu (papír, plast, kov, dřevo) odevzdejte do tříděného odpadu na sběrných místech ve vaší obci.

Výrobky jsou po ukončení technické životnosti (dožilé výrobky) považovány ve smyslu zákona o odpadech za elektroodpad, který nesmí být odstraňován spolu se směsným komunálním odpadem. Musí být odkládán na místech odděleného sběru, která jsou určena k tomu, aby se zařízení dostalo až k ekologickému zpracování.

Spotřebitel se o sběrném místě dozví na obecním úřadu, u posledního prodejce a na webových stránkách www.asekol.cz. Výrobní značka ani místo nákupu neovlivňuje jeho odevzdání k recyklaci na místa zpětného odběru. Výrobce je zapojen do kolektivního systému pro nakládání s elektroodpadem ASEKOL a.s.

Jsou-li výrobky instalovány do vozidel, stávají se součástí finálního provedení specializovaného automobilu, jehož ekologická likvidace může být upřesněna jeho dodavatelem.

Dodržením postupu pro oddělený sběr vysloužilého elektrozařízení zajistíte možnost recyklace použitých materiálů a přispějete k ochraně životního prostředí.

HOLOMÝ s.r.o.

Hemy 829, Krásno nad Bečvou
757 01 Valašské Meziříčí
Česká republika

tel: +420 571 685 970
+420 571 685 971
fax: +420 571 685 979

e-mail: sales@holomy.cz
www.holomy.cz

Certifikát
ČSN EN ISO 9001:2016