



Výstražný rotační maják

EUROROT 012-B-A
EUROROT 024-B-A
EUROROT 012-M-A
EUROROT 024-M-A
EUROROT 012-FLX-A
EUROROT 024-FLX-A

Návod k použití a montáži

A = oranžová barva

Výrobek je homologován pod číslem (E₃) TA1 007141 (EHK 65), (E₃) 10R 03 1207 (EMC).



Vážený zákazníku,
děkujeme Vám za důvěru, kterou jste projevil 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.

Účel použití zvláštních výstražných světelných zařízení

Zvláštní výstražná svítidla oranžové barvy jsou speciální výbavou pro vozidla a pohyblivé pracovní stroje, které vzhledem ke svým rozměrům, určení a pracovnímu režimu v silničním či jiném provozu tvoří překážku nebo jinak omezují plynulost a bezpečnost v dopravě. Vozidla vybavená oranžovými výstražnými svítlidly nesmí používat akustická výstražná zařízení určená výhradně pro vozy s právem přednosti v jízdě.

Tato svítidla patří do kategorie výrobků, na něž se přísně vztahují závazné předpisy a normy popisující technické provedení, způsob instalace, oprávnění, důvody a způsob jejich používání.

Použití tohoto nebo jakéhokoli výstražného zařízení nezaručuje, že všichni řidiči zpozorují varovné signály a budou na ně reagovat.

Efektivita tohoto výstražného zařízení je velmi závislá na správné instalaci a kabeláži. Před instalací nebo použitím je důležité si pozorně přečíst a dodržovat instrukce výrobce tohoto zařízení. Obsluha vozidla by se měla denně přesvědčit, že veškeré funkce zařízení jsou správné a světlo vyzařované výstražným zařízením není blokováno částmi vozidla (např. otevřeným kufrem, střešní nástavbou apod.), lidmi, vozidly nebo jinými překážkami.

Upozornění

Provozovatel vozidla vybaveného zvláštními výstražnými svítlidly je povinen prokazatelně seznámit řidiče vozidla s podmínkami, za kterých smí nebo musí výstražné zařízení použít, a s tímto návodem. Výrobek smí být použit jedině k účelu, ke kterému je určen, v souladu s tímto návodem k obsluze a s obecně závaznými předpisy o používání zvláštních výstražných svítidel.

Upozornění - ochrana zraku

Výbojková výstražná svítidla jsou zdroji velmi intenzivních světelných záblesků. V zájmu ochrany zraku před poškozením je nepřipustné záblesky pozorovat z bezprostřední blízkosti.

Popis výrobku

Maják EUROROT 012-B-A, EUROROT 024-B-A je určen pro pevnou montáž na střechu vozidla.

Maják EUROROT 012-M-A, EUROROT 024-M-A je určen k přechodnému uchycení kruhovým permanentním magnetem na střechu automobilu. K připojení do palubní sítě vozidla je maják vybaven neodnímatelnou kroucenou napájecí šňůrou, zakončenou souosou autozástrčkou.

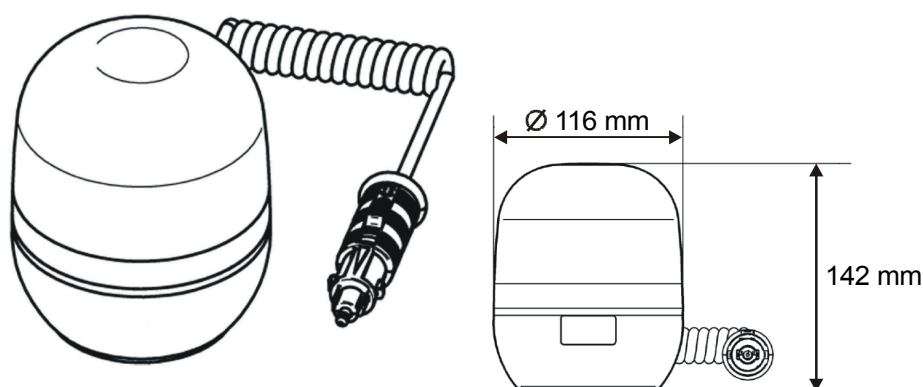
Maják EUROROT 012-FLX-A, EUROROT 024-FLX-A je určen k flexibilnímu uchycení na adaptér, případně na tyč (není součástí dodávky výrobku).

Obsah dodávky výrobku

	EUROROT 012 (024)-B-A	EUROROT 012(024)-M-A	EUROROT 012(024)-FLX-A
Maják	1 ks	1 ks	1 ks
Pryžová podložka	1 ks	-	-
Adaptér, případně tyč pro upevnění majáku	-	-	na objednávku
Návod k použití a montáži	1 ks	1 ks	1 ks
Záruční list	1 ks	1 ks	1 ks

Montáž a uvedení do provozu

Maják s magnetickým uchycením - EUROROT 012 (024)-M-A



K zajištění správné přidržnosti majáku a ochrany laku automobilu musí povrch, na kterém má být maják umístěn, být magneticky dobře vodivý (účinně reagovat na magnetickou sílu), čistý, suchý, bez sněhu a ledu. Musí být co nejvíce plochý, aby magnet(y) k povrchu doléhal(y) celou svojí plochou. Má být umístěn na nejvyšším místě střechy viditelném ze všech stran a co nejvíce vzdálen od antén telekomunikační výbavy vozu.

Maják uveďte do provozu zasunutím autozástrčky do zásuvky ve vozidle. Na zástrčce se rozsvítí zelená dioda.

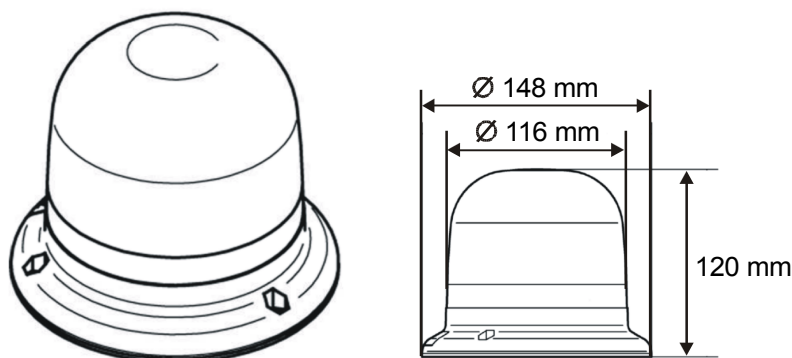
Pokud maják používá zásuvku cigaretového zapalovače, musí být vysunuta červená redukce.

Rychlost jízdy musí být přizpůsobena skutečné přidržnosti magnetu majáku na konkrétním provedení a stavu střechy automobilu. Výrobce / dodavatel majáku neodpovídá za případné škody způsobené používáním majáku s magnetickým upevněním EUROROT 012(024)-M-A na jedoucím vozidle. Za bezpečnost použití majáku je v takovém případě plně odpovědný provozovatel či řidič vozidla.

Poznámky:

Pro zajištění přilnavosti je vhodné magnet pravidelně čistit vlhkým hadříkem. Veškeré nečistoty musí být z povrchu magnetu vždy neprodleně odstraněny. Nepoužívejte rozpouštědla! Před umístěním majáku na střechu vozidla vždy zkontrolujte jeho neporušenost a zajistěte, aby magnet doléhal v celé své ploše.

Maják pro pevnou montáž - EUROROT 012 (024)-B-A



1. Vyberte vhodné místo pro montáž majáku.
 2. Pro vyvrtání otvorů pro montážní šrouby a přívodní kabely použijte pryžovou podložku jako šablonu. Podložku při rozměrování nenatahujte, aby nedošlo ke zkreslení roztečí otvorů. Vyvrtejte 3 otvory o průměru 6,2 mm.
- Jednotlivé komponenty instalujte v tomto pořadí: pryžová podložka, maják. Kabely vedoucí z majáku protáhněte otvorem v podložce a montážním povrchu. Poté maják s podložkou připevněte šrouby o průměru M6 (nejsou součástí dodávky) a zajistěte maticemi.

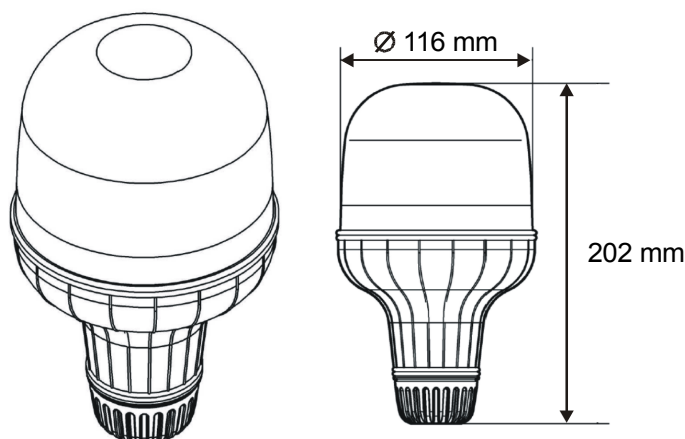
Elektrické připojení:

Připojte + pól napájení ke konektoru z něž vychází červené vodiče.

Připojte - pól napájení ke konektoru umístěném v základně majáku.

Při elektrickém zapojení použijte pojistku 5 A pro maják s napájením 12 V, nebo pojistku 2 A pro maják s napájením 24 V.

Maják pro upevnění na adaptér / tyč - EUROROT 012 (024)-FLX-A



Adaptér, případně tyč, pro upevnění majáku není součástí dodávky výrobku.

Lze je samostatně objednat.

Při umístění tyče na vozidle zajistěte aby byla ve svislé poloze. Nasadte maják na konektor adaptéru / tyče / a zajistěte dotažením matice.

Poznámka: Pokud není maják umístěn na tyči / adaptéru, vždy zakryjte konektor gumovou krytkou proti zatékání vody.

Technické údaje:

	napájecí napětí	max. proudový odběr	typ žárovky	krytí	výška majáku	průměr krytu	průměr majáku	hmotnost
EUROROT 012-B-A	12 V ss	1,8 A	H21W BAY9S / 12 V	IP 55	120 mm	116 mm	148 mm s podložkou i bez	460 g
EUROROT 024-B-A	24 V ss	1,0 A	H21W BAY9S / 24 V					
EUROROT 012-M-A	12 V ss	1,8 A	H21W BAY9S / 12 V	IP 55	142 mm	116 mm	116 mm	900 g
EUROROT 024-M-A	24 V ss	1,0 A	H21W BAY9S / 24 V					
EUROROT 012-FLX-A	12 V ss	1,8 A	H21W BAY9S / 12 V	IP 55	202 mm	116 mm	120 mm	580 g
EUROROT 024-FLX-A	24 V ss	1,0 A	H21W BAY9S / 24 V					

Provozní podmínky

Maják pracuje za těchto podmínek:

Rozmezí pracovních teplot	- 25 °C až + 55 °C
Relativní vlhkost	≤ 90 %
Atmosféra bez škodlivých výparů	

Údržba

K zachování vysokého světelného výkonu je nutno udržovat povrch majáku v čistém stavu. Konstrukce majáku s pevným uchycením nebo s uchycením na tyč umožňuje mytí v mycích linkách nebo ruční mytí **rozprašovaným nízkotlakým** proudem vody (sprchování) s případným přidáním vhodné autokosmetiky.

Maják s magnetickým uchycením je třeba před mytím z povrchu vozidla sejmout. Magnetickou základnu i kryt majáku vždy neprodleně zbavte veškerých nečistot pomocí vlhkého hadříku.

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

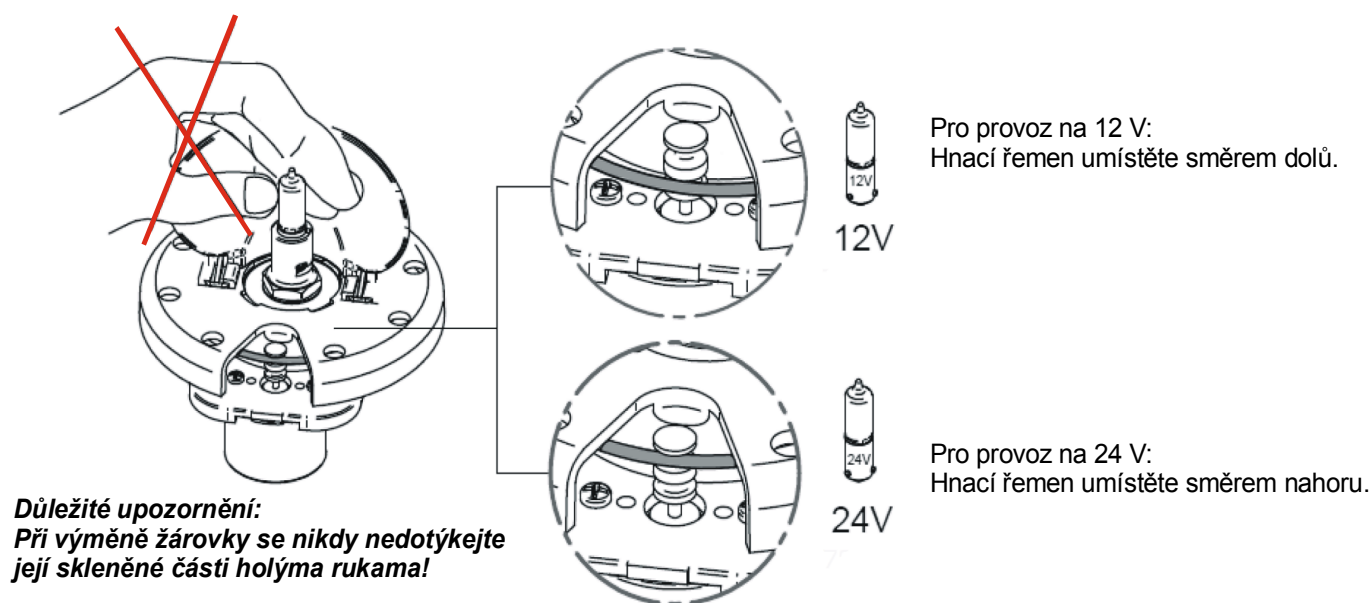
Mytí provádějte zásadně v prostorech určených k mytí automobilů, aby nedošlo k úniku znečištěné vody do půdy nebo do kanalizace.

Výměna žárovky :

Sejměte kryt jeho pootočením proti základně majáku. Vadnou vyjměte a nahradte žárovkou H21W BAY9S pro 12 V, nebo H21W BAY9S pro 24 V. Při výměně žárovky se nikdy nedotýkejte její skleněné části holými rukama!

Nastavení kladky motorku pro použití při napájení 12 V nebo 24 V:

Sejměte kryt jeho pootočením proti základně majáku. Otáčejte zrcadlem tak dlouho až je přístupná kladka motorku. Přesmyknutím řemínku do dolní polohy změníte převod pro použití při napájení 12 V. Přesmyknutím řemínku do horní polohy změníte převod při napájení 24 V viz obrázek níže.



Servis

Servis a opravy tohoto zařízení zajišťuje výrobce nebo jím pověřená organizace.

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. 5 ks na sobě. Po dobu přepravy ručí za výrobek přepravce.

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. 5 ks na sobě. V případě nedodržení skladovacích podmínek odmítá dodavatel jakékoliv reklamace z titulu záruky.

Záruka

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

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.retela.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 RETELA, s.r.o.

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 9001:2009