English Version

Daniamant

Rescue Master 2B / Rescue Master 3B Liferaft Light

Installation and Maintenance Instructions



Description

The Rescue Master 2B / Rescue Master 3B are manually activated Position Indicating Lights for Liferafts.

Daniamant Limited

Unit 3, The Admiral Park, Airport Service Road, Portsmouth, UK PO3 5RQ
Telephone: +44 (0)23 9267 5100 Facsimile: +44 (0)23 9267 5101
www.daniamant.com

23-712 Issue 5 (6867)

Installation

The exact method of mounting will depend on the proposed installation. The product has been designed to offer a wide choice of mounting methods.

The Rescue Master 2B and Rescue Master 3B battery packs are not suitable for use with the Rescue Master 12V light.

Operation

Pull the activation pin out of the socket and the light will illuminate. In case of an inflatable life raft the light is provided with a cord attached to the pin, so the pin automatically during inflation will be pulled away from the light. The light can be turned off by using the spare pin attached to the light.



Product no. 23-004A (RM 2B)



Product no. 23-006A (RM 3B)

Maintenance

Routine service and battery change

Rescue Master 2B / Rescue Master 3B are maintenance free, but the following checks should be made at each service of the liferaft:

1. Check date on battery pack. Battery packs must be replaced when the expiry date is reached, if the battery expiry date is earlier than the next liferaft service then the battery should be replaced.
2. Inspect light and batteries for signs of damage or corrosion. If damage or corrosion is visible then the complete light must be replaced.

Replacement

The life of the Rescue Master 2B/Rescue Master 3B battery is five years from date of manufacture; the expiry date is shown on the label affixed to the product.

The light unit (lamp) must be replaced after 5 years from date of manufacture; the expiry date is shown on the label affixed to the light.

After Use

The battery pack and external lamp must be changed after use.

Health and Safety information

Rescue Master 2B / Rescue Master 3B lights contain Lithium cells. These must be handled correctly:

- Do not dismantle the light assembly
- Do not make any external electrical connection other than connecting lamp to battery.
- Do not recharge
- Do not incinerate
- Store between -30°C and +65°C

The Batteries are hermetically sealed pressurised primary Lithium/Manganese cells, and as supplied are electrically protected by a solid state device, and are environmentally protected by a moulded plastic housing. In this condition the units pose no definable hazard to health.

Information on the composition and behaviour of these products is contained in the Product Safety Data Sheet, available from our website (**www.daniamant.com**) or on request.

Product Disposal Instructions



Daniamant's Survivor Location Lights contain batteries as well as electrical and electronic components, and must therefore be segregated from the domestic waste stream and recycled. Disposing of this product correctly will help save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment, which could otherwise arise from inappropriate waste handling. Daniamant's lights are marked with the symbol below which conveys that this waste must be treated separately from household waste.

To ensure compliance with the WEEE and Battery Regulations, the Survivor Location Lights placed on the market in the UK or Denmark should be returned to Daniamant in the UK or Denmark, or deposited in your nearest WEEE Designated Collection Facility, operated by your Local Authority.

Further copies of this installation and maintenance instructions
are available to download from our website **www.daniamant.com**
A copy of these instructions must be held with the ships/owners training manual.

Version Française

Daniamant

Rescue Master 2B / Rescue Master 3B Liferaft Light

Instructions d'installation et de maintenance



Description

Les 3B sauvetage Master Master 2B / sauvetage sont actionnées manuellement la position en indiquant les lumières des radeaux de survie.

Daniamant Limited

Unit 3, The Admiral Park, Airport Service Road, Portsmouth, UK PO3 5RQ
Telephone: +44 (0)23 9267 5100 Facsimile: +44 (0)23 9267 5101
www.daniamant.com

23-712 Issue 5 (6867)

Installation

La méthode exacte de montage dépendra de l'installation projetée. Le produit a été conçu pour offrir un large choix de méthodes de montage.

Les batteries Rescue Master 2B et Rescue Master 3B ne conviennent pas utiliser avec le Rescue Master 12V.

Opération

Tirez la broche d'activation de la prise et la lumière s'allume.

En cas d'un radeau de sauvetage gonflable la lumière est pourvue d'un cordon fixé à la broche, de sorte automatiquement la broche pendant le gonflage sera tiré hors de la lumière.

La lumière peut être désactivée en utilisant la broche de rechange attaché à la lumière.



Pas Produit. 23-004A (RM 2B)



Pas Produit. 23-006A (RM 3B)

Entretien

Service de routine et de changement de batterie

Sauvetage 3B Master Master 2B / sauvetage sont sans entretien, mais les vérifications suivantes doivent être effectuées à chaque service du radeau de sauvetage:

1. Vérifiez la date sur la batterie. Les piles doivent être remplacées lorsque la date d'expiration est atteinte, si la date d'expiration de la batterie est plus tôt que le service radeau de sauvetage suivante, puis la batterie doit être remplacée.

2. Inspectez la lumière et des batteries pour des signes de dommages ou de corrosion. En cas de dommage ou de la corrosion est visible alors la lumière complet doit être remplacé.

Remplacement

La durée de vie du Maître 2B/Rescue sauvetage Maître batterie 3B est de cinq ans à partir de la date de fabrication, la date d'expiration est indiquée sur l'étiquette apposée sur le produit.

L'unité de la lumière (lampe) doivent être remplacés après 5 ans à compter de la date de fabrication, la date d'expiration est indiquée sur l'étiquette apposée à la lumière.

Après l'utilisation

La batterie et une lampe externe doit être changé après chaque utilisation.

Santé et sécurité des informations

Maître de sauvetage 2B / sauvetage de Master feux 3B contiennent des cellules au lithium. Ceux-ci doivent être manipulés correctement:

- Ne pas démonter l'ensemble d'éclairage
- Ne faites pas de connexion électrique externe autre que la connexion à la batterie de lampe.
- Ne pas recharger
- Ne pas incinérer
- Stocker entre -30 °C et +65 °C

Les batteries sont scellées hermétiquement sous pression des cellules primaires au lithium / manganèse, et tel qu'il est fourni sont électriquement protégée par un dispositif à l'état solide, et sont respectueux de l'environnement protégé par un boîtier en plastique moulé. Dans cet état, les unités ne présentent aucun danger pour la santé définissable.

Information sur la composition et le comportement de ces produits est contenue dans la fiche de données de sécurité du produit, disponibles à partir de notre site Web (**www.daniamant.com**) ou sur demande.

Disposition



Lumières de l'emplacement des survivants Daniamant contiennent des batteries ainsi que des composants électriques et électroniques, et doivent donc être séparés des flux de déchets ménagers et recyclés. Mise au rebut de ce produit correctement permettra de sauver de précieuses ressources et de prévenir les éventuels effets négatifs sur la santé humaine et l'environnement, qui pourraient résulter de la manipulation inappropriée des déchets. Feux Daniamant sont marqués avec le symbole ci-dessous qui traduit que ces déchets doivent être traités séparément des ordures ménagères.

Pour assurer la conformité avec la directive WEEE et du Règlement de batterie, les lumières emplacement des survivants mis sur le marché au Royaume-Uni ou le Danemark doit être retourné à Daniamant au Royaume-Uni ou au Danemark, ou déposés dans votre établissement le plus proche de collecte des WEEE désignés, exploité par votre autorité locale.

Des exemplaires supplémentaires de cette installation et de maintenance sont disponibles pour télécharger à partir de notre site Web **www.daniamant.com**
Une copie de ces instructions doivent être tenues avec les navires et de manuel de formation des propriétaires.