Specifications	
Part Number	**NSSOLARISMAXI**
Voltage	12V
Charge time	(24A/h): 8hrs (38A/h):12 hours
Battery	24 or 38 A/h Sealed Lead Acid
Light Source	168 x STW8C2SB
Head size (mm)	L300 x W40 x H280
Powerpack size (mm)	L225 x W200 x H150
Product weight 24A/h (kg)	11.50
Product weight 38A/h (kg)	16.86
Box size (mm)	L540 x W330 x H275
Box weight 24A/h (kg)	11.90 incl. charger
Box weight 38A/h (kg)	17.26 incl. charger

Getting to know your Nightsearcher Solaris Maxi

UK

Your Solaris Maxi floodlight is designed to provide you with long duration powerful floodlighting that will meet most outdoor and indoor lighting requirements, where there is no mains power available. It is free of trailing cables, silent running and quickly installed.

Important: Please read these instructions carefully to ensure the safe and effective use of this product.

Whilst every effort has been taken to ensure that the accuracy of the information supplied in this booklet is correct at the time of going to print, the Nightsearcher policy of continuous improvement determines the right to change the specification without notice.

Light output and operating instruction

As standard there are four selectable light output levels:

- Press Once — Low level — 4000 Lumens
- Press again — Medium level — 8000 Lumens
- Press again — High level — 16000 Lumens
- Press again — Off
- From the off position:
- Press and hold — Very Low — 2000 Lumens
- Press again — Flashing — 16000 Lumens

Product set up hints

Mount the lamp head either directly on the power pack, or alternatively onto the extension pole.
If mounted on the extension pole, the lamp can be raised by extending the top part of the telescopic extension pole first. Secure it and continue with the second part of the extension pole. Secure again. When extending or retracting the extension pole sections, the user should always grasp the sliding element firmly before either tightening or loosening its securing lock in order to avoid the possibility of the sliding element dropping without warning.
When lamp head is at required height and unit is stable, connect the coiled cable lead to the power pack and switch on the unit. The switch is located at the base of the lamp head.
Stability can be further improved by using optional stabilizing legs. The extension pole will extend the lamp head unit from 0.85 metre to a maximum height of 1.74 metres.

Charging instructions

- Your Nightsearcher Solaris Maxi must be put on charge before using for the first time for a minimum of eight hours.
- Always recharge the Maxi 9000 Solaris after every use, the power pack may be left on charge without causing any damage to the battery however it is recommended that the power pack is taken off charge and on completion of the charging cycle and the charger is unplugged from the mains supply.
- **When the lamp is not in use, we recommend that the product is recharged a minimum of every 3 months.**
- **Never leave the Solaris Maxi power pack in a discharged state, to do so will cause damage to the battery.**

To recharge simply connect the charger to the mains supply, the LED on the charger will illuminate green. Plug connector into one of the powerpack charging sockets, the LED will then turn red. On completion of the charging cyclce the LED will return to green. During the charging process the indicator on the power pack will cycle through red, amber and green. On completion of the charging cycle the LED indicators will go out. The input/output sockets are for extra applications such as running two lamp heads or for charging and using the light at the same time. The optional single 16A/h charger must be used to enable the use of the lamp whilst also charging the battery.
Please note that the charging indication is different on the 16 amp charger.
Recharging takes approximately 8 / 12 hours if the lamp is completely discharged or pro rata if not.

Input: 100-240V AC, 50/60 Hz
Output: 12V DC nominal, at 4A DC (7 A RMS.)

The Solaris Maxi charger is CE Rated and should only be used indoors.

Maintenance hints

Always place the battery unit on charge after each and every use; it cannot be overcharged.
The power pack has green, amber and red LED battery status indicators. When the push to test switch is operated, the green LED will light on if the battery is fully charged, the amber LED will light up if the battery is partially discharged and the red LED will light up if the battery is in a discharged state. The red LED will flash when the battery gets too low and needs recharging, at this point the power pack MUST be put on charge immediately. It will continue to flash the unit is recharged. It will also start flashing if the unit is stored away to show that the battery requires charging.
If the battery requires replacing, it can be done by the user. Alternatively, your local electrician can help you. If in doubt please contact your supplier, or call Nightsearcher Ltd.

Replacement parts

Should you require replacement parts for your lamp, it is essential that only the correct spares are purchased. For details of the parts, please refer to the section "Getting to know your Maxi 9000 Solaris". If you require stockist information then please contact Nightsearcher Ltd via email: sales@nightsearcher.co.uk or alternatively by telephone: +44 (0) 2392 38 9788.

Protecting the environment

If at any time in the future you should need to dispose of this product or any part of this product, please note that waste electrical products, LEDs and batteries should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist, and check with your local authority for recycling advice. **Alternatively you can return your product to Nightsearcher and we will recycle it on your behalf.**

Guarantee

Nightsearcher products have been carefully tested and inspected before shipment. They are guaranteed to be free from defective materials and workmanship for a period of 12 months from the date of purchase, provided that the enclosed instructions have been followed.
Should you experience problems with your Nightsearcher product, please return the item complete, including charger, to your purchase stockist or contact Nightsearcher Ltd.
If upon inspection it is found that the fault occurring is due to defective materials or workmanship, repairs will be carried out free of charge. This guarantee does not apply to normal wear and tear, nor does it cover any damage caused by misuse, careless or unsafe handling, alterations, accidents, or repairs attempted or made by any personnel without prior approval from Nightsearcher Ltd. Your Nightsearcher guarantee is not effective unless you can produce a dated receipt of purchase.
Please note that this guarantee does not affect your statutory rights

DE

Ihre Maxi 9000 Solaris ist entwickelt worden um sie über einen längere Zeit mit einem starken Flutlicht zu versorgen und deckt einen großen Teil des Bedarfs für Netzunabhängiges Licht im Innen- und Außenbereich.

Wichtig: Bitte lesen sie diese Anleitung sorgfältig durch, damit ein sicherer und effektiver gebrauch gewährleistet ist.

Wir haben uns die größte Mühe gegeben, daß alle Angaben in diesem Prospekt zum Zeitpunkt des Druckes korrekt sind. Da die Produkte von Nightsearcher einer ständigen Weiterentwicklung unterliegen können sich Spezifikationen ohne vorherige Ankündigungen ändern.

Leuchtleistung

Bei der Standardausführung sind zwei verschiedene Lichtstärken wählbar :

- Mittle
- Hoch
- Flashing
- Standby

Zusätzlich gibt es weitere Optionen mit verschiedenen Akkus und Leuchtkörpern (s. Tabelle).

** Standard Leuchtstoffröhren

Aufbau Hinweis

Normalerweise setzt man das Stativ in die entsprechende Halterung auf dem Akku um eine Stabilität zu erreichen. Setzen sie die Leuchte in die dafür vorgesehene Halterung des Stativs und schrauben sie fest.
Zum Erhöhen der Leuchte ziehen sie die oberste Teleskopstange zuerst heraus und sichern sie sie. Genauso geht man dann mit der zweiten Teleskopstange vor.
Vergewissern sie sich jedes Mal bei der Montage und Demontage ob die Feststellschrauben fest sitzen, damit ein herunter rutschen der Leuchte vermieden wird.
Wenn die Leuchte auf die gewünschte Höhe eingestellt ist und ein stabiler stand gewährleistet ist verbinden sie das Anschlusskabel mit dem Akku und schalten ein.

Die Stabilität kann durch zusätzliche Stützen oder ein Dreibeinstativ verbessert werden. Handelt es sich um einen weichen Untergrund ist es ratsam die zusätzlichen Stützen in den Boden zu drücken.

Das Stativ bringt die Leuchte in eine Höhe von 0,85m bis 2,20m.

Ladung Hinweis

- Bevor sie die Maxi 9000 in Betrieb nehmen müssen sie den Akku zuerst acht Stunden aufladen
- Nach jedem Gebrauch bitte den Akku wieder aufladen.(Überladung nicht möglich)
- Gelagerte und nicht gebrauchte Akkus sollten alle 3 Monate aufgeladen werden um eine optimale Leistung zu erzielen.
- Lagern sie die Maxi 9000 nie in entladenem Zustand, es kann die Leistung und Lebensdauer des Akkus beeinträchtigen.

Zum Aufladen stecken sie bitte den Stecker des Ladegerätes in eine der beiden „input/output" Buchsen. Diese beiden Buchsen erlauben einen gleichzeitigen Leuchten- und Ladebetrieb. Bei der 16a/h Single Version ist dies nicht möglich.
Ein komplett entladener Akku kann mit dem spezial Ladegerät in nur max. 6 Stunden geladen werden. Der Akku kann auch am Ladegerät verbleiben ohne das ein Risiko der Überladung entsteht.

Wichtig: Lagern sie die Akkus immer im geladenen Zustand.!!
Das Ladegerät ist CE zertifiziert und ist nicht für den Außenbetrieb geeignet.

Nightsearcher Maxi 9000 Ladegerät

Das starke und universal Maxi Ladegerät macht sichere und konsistente Ladung möglich. (Keine Gasentwicklung und Unter-bzw. Überladung möglich)
Eingang : 100-240V AC, 50/60 Hz
Ausgang : 12V DC nominal bei 4A DC (7 A RMS)
Anzeigen:
1) Die rote LED zeigt die Verbindung zum Netz (240V) an.
2) Die rote und gelbe LED's zeigen den Status der Ladung an s.u.
3) Die grüne LED leuchtet wenn der Akku Betriebsbereit ist.

Das Ladegerät ist CE zertifiziert und ist nicht für den Außenbetrieb geeignet.

Gebrauchs Hinweis

Nach jedem Gebrauch bitte den Akku wieder aufladen.(Überladung nicht möglich)
Der Akku hat eine grüne, gelbe und rote LED Status Anzeige und blinkt rot wenn die Kapazität nicht mehr ausreichend ist und der Akku geladen werden muss. Er hat außerdem
2 in-aus Sockel für zusätzliche Anwendungen.
Zum wechseln der Leuchtmittel schrauben sie bitte die Front ab und achten bitte nach dem Wechsel darauf das die Dichtung wieder korrekt sitzt.
Bei einem Akku tausch wenden sie sich bitte an ihren Nightsearcher Händler.

Ersatzteile

Für Reparaturen benutzen sie bitte nur original Ersatzteile. Die jeweiligen Ersatzteilnummer entnehmen sie unter der Rubrik: „Getting to know your Maxi 9000".
Alternativ können Sie sich mit Ihrem Lieferanten in Verbindung setzen oder Nightsearcher unter der folgenden E-Mail: sales@nightsearcher.co.uk oder Nummer: +44 (0)23 9238 9774 anrufen.

Schutz der Umwelt

Sollten sie in der Zukunft die Maxi 9000 entsorgen müssen denken sie bitte daran das Elektroabfall, Batterien und Glühlampen nicht in den Haushaltsmüll gehören. Erkundigen sie sich bitte bei Ihren lokalen Behörden wo sie Elektroabfall entsorgen können.

Garantie

Nightsearcher Produkte werden vor ihrer Auslieferung sorgfältig auf Material- oder Montagefehler überprüft und Nightsearcher gewährt eine Garantie von 12 Monaten ab dem Kaufdatum, vorausgesetzt die Bedienungsanleitung wird befolgt und die Produkte sorgfältig behandelt werden.
Sollten sie ein Problem mit ihrem Nightsearcher Produkt haben geben sie es bitte komplett an ihren Fachhändler oder kontaktieren sie Nightsearcher direkt.
Sollte sich herausstellen das der Fehler aufgrund eines Material-oder Montagefehlers auftritt wird dies kostenlos behoben.
Die Garantie umfasst nicht normalen Verschleiß oder Beschädigungen, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Reparatur entstanden ist. Fehler durch Unfall oder Veränderungen am Produkt durch nicht von Nightsearcher autorisierten Personen sind ebenfalls ausgeschlossen.
Die Nightsearcher Garantie ist nur wirksam mit einem gültigen Kaufbeleg.
Bitte beachten sie das diese Garantie nicht ihre gesetzlichen Rechte beeinträchtigt.

ES

Su proyector recargable MAXI 9000 ha sido concebido para ofrecerle una iluminación de larga duración en interiores o exteriores dónde la red no sea accesible. Con un funcionamiento silencioso, no presenta peligros con cables por el suelo, no emite calor y su instalación es muy fácil.

Importante: Por favor leer atentamente este manual para obtener las mejores prestaciones de este producto y usarlo respectando las condiciones de seguridad.

Las informaciones contenidas en este manual son correctas en el momento de su impresión. Nightsearcher se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las características para mejoraciones.

Modo de iluminación

Dos modos de de iluminación son disponibles:

- Baja intensidad:
- Alta intensidad:
- Flashing
- Standby

Más opciones de iluminación están disponibles gracias a tubos fluorescentes y bloque de alimentación diferentes:

Power Pack	Low	High	Flashing	Standby
24 A/h power pack**	20 hrs	8 hrs	40 hrs	900 hrs
38 A/h power pack	32 hrs	13 hrs	64 hrs	1500 hrs

** Modelo estándar

Instrucciones de montaje

Arme la cabeza directamente sobre el bloque de alimentación o sobre el mástil extensible. Si armado sobre el mástil, la cabeza puede elevarse extendiendo primero la parte superior. Cierre la fijación de seguridad. Continúe de la misma manera con la parte inferior del mástil. Durante la extensión o la retracción del mástil, el usuario siempre tiene que agarrar las partes correderas antes de abrir o cerrar los cerrojos de seguridad para evitar cualquier riesgo de caída de repente.
Cuando la lámpara está a la altura querida y la unidad está estable, conecte el cable al bloque de alimentación y encendiea. El interruptor está detrás de la cabeza.
La stabilidad puede ser mejorada gracias a estabilizadores opcionales. El mástil de extensión puede elevar la linterna de una altura de 0.85 metro hasta un máximo de 2.20 metros.

Instrucciones de carga

- Su Maxi 9000 tiene que ser cargado la primera vez durante de ocho horas antes del primer uso.
- Siempre cargue el Maxi 9000 después de cada uso, la lámpara puede quedar en carga de manera permanente sin dañar la batería.
- **Cuando la lámpara no está utilizada, recomendamos que sea cargada cada tres meces.**
- **No deje nunca la batería en un estado descargado, podría dañar la batería y reducir su duración de vida.**

Para cargar, conecte el cargador a unos de los enchufes sobre el bloque de alimentación, pues conecte a la red. Los enchufes del bloque de alimentación pueden ser utilizadas para hacer funcionar dos cabezas a partir de la misma batería, o para cargar y utilizar la linterna al mismo tiempo (en este caso, un cargador opcional de 16A/h es necesario). El tiempo de carga es de más o menos 6 horas.

Cargador Nightsearcher Maxi 9000

El potente cargador Maxi 9000 comprende un modo switch para una carga más segura y más consistente, sin "gazear" y sobre- o bajo- cargar.
Entrada: 100-240V AC, 50/60 Hz
Salida: 12V DC nominal, 4A DC (7 A RMS.)
1era fase: LED rojo – La unidad está conectada.
2da fase: LED rojo naranjo – La unidad está cargando.
3era fase: LED verde – La carga está completa.

El alimentador está homologado CE y tiene que ser utilizado sólo en interiores.

Mantenimiento

El bloque de alimentación tiene LEDs indicando el nivel de carga de la batería. Cuando el botón testador está pulsado, el LED verde se enciende si la batería está completamente cargada, el amarillo se enciende si la batería está repartidamente descargada, y el rojo se enciende si la batería está completamente descargada. El LED rojo parpadea si el nivel de carga está demasiado bajo y la batería necesita ser recargada. Seguirá parpadeando hasta que la lámpara sea cargada. Parpadeará también si la lámpara está almacenada y no utilizada, para mostrar que la batería necesita ser recargada.
Para tener acceso a los tubos fluorescentes, desatornille los tornillos sujetando el frente de la lámpara y sacar la lente. Cuando vuelva a poner la junta, asegúrese que está bien colocada. Si es necesario reemplazar la batería, el usuario puede hacerlo por sí mismo o pedir ayuda a un electricista. En caso de duda, contacte a un revendedor o Nightsearcher Ltd.

Repuestos

Si es necesario reemplazar piezas, es esencial comprar sólo los repuestos correctos, inclusive las bombillas. Para informaciones sobre los repuestos, gracias por ver el esquema de la lámpara al reverso. Si necesita informaciones sobre nuestros revendedores, gracias por contactar Nightsearcher Ltd por email: sales@nightsearcher.co.uk o por teléfono: +44 (0) 2392 38 9788.

Protección del medio ambiente

Los consumidores deben traer los productos eléctricos y electrónicos en fin de vida, inclusive las bombillas y baterías, a un revendedor, al fabricante o a un centro de colección para el reciclaje. No se pueden mezclar con los

residuos domésticos. Por favor reciclelos donde existen infraestructuras adaptadas. Para obtener una información más detallada sobre la recogida y reciclaje de su producto, por favor, póngase en contacto con las autoridades locales o su proveedor.

Garantía

Los productos Nightsearcher son cuidadosamente probados e inspeccionados antes del envio y tienen una garantía sobre los repuestos y la mano de obra de 12 meses a partir de la fecha de compra, a condición de que las instrucciones de uso se siguieran debidamente.

En caso de problemas, le agradecemos que envíe el equipo completo con cargador a su revendedor local o contactar con Nightsearcher Ltd.
Si después de la inspección, se descubre que la falla viene de un componente defectuoso o de un error de fabricación, el arreglo será realizado gratuitamente. Esta garantía no se aplica al desgaste normal resultando del uso de la lámpara, daños, negligencia o alteración del producto sin la aprobación de Nigthsearcher Limited. La garantía no aplica a las bombillas que son productos consumibles.

Su garantía Nightsearcher será válida solo si puede comprobar por medio del recibo o factura que el producto fue comprado no más de 12 meses previos al mal funcionamiento.

Esta garantía no afecta los derechos estatutarios del consumidor.

FR

Votre projecteur MAXI 9000 a été créé pour vous offrir un éclairage de longue durée qui couvrira vos besoins en éclairage intérieur ou extérieur où des prises sur secteur ne sont pas accessibles. Il fonctionne sans câbles sur le sol, est silencieux et rapide d'installation.

Important: Merci de lire attentivement cette notice afin d'obtenir la meilleure performance de ce produit en toute sécurité.

Les informations contenues dans ce manuel sont exactes au moment de l'impression, cependant Nightsearcher conserve le droit de modifier sans préavis les caractèristiques dans le but d'amélioration.

Mode d'éclairage

Deux types d'éclairage sont disponibles:

- Basse intensité
- Haute intensité
- Flashing
- Standby

Cependant, plus d'options d'éclairage sont disponibles grâce à des tubes fluorescents ou un bloque d'alimentation différents:

** Modèle standard

Mise en place du produit

Monter la tête directement sur le bloque d'alimentation, ou sur le mât extensible. Si montée sur le mât, la lampe peut s'élever en extendant la partie supérieure du mât en premier. Vérrouiller en refermant la fixation de sécurité. Continuer de la même manière pour la partie inférieure du mât. Lors de l'extension ou de la rétraction du mât, l'utilisateur devrait toujours retenir fermement les parties coulissantes avant d'ouvrir ou de fermer les verrous de sécurité afin d'éviter le risque de chute soudaine.
Lorsque la lampe est à la hauteur voulue et que l'unité est stable, connecter la câble en spirale au bloque d'alimentation et allumer. L'interrupteur se trouve à l'arrière de la tête de la lampe.
La stabilité peut être encore améliorée grâce à des stabilisateurs optionnels. Le mât d'extension peut élever la lampe d'une hauteur de 0.85 mètre à une hauteur maximum de 2.20 mètres.

Instructions de charge

- Votre Maxi 9000 doit être rechargé pendant huit heures avant d'être utilisé pour la première fois.
- Toujours recharger le Maxi 9000 après chaque utilisation, la lampe peut rester en charge de manière permanente sans endommager la batterie.
- **Lorsque la lampe n'est pas utilisée, nous recommandons qu'elle soit rechargée tous les trois mois.**
- **Ne jamais laisser la batterie dans un état de décharge, cela pourrait réduire sa performance et sa durée de vie.**

Pour recharger, connecter le chargeur à l'une des prises femelles du bloque d'alimentation, puis brancher le au secteur. Les prises femelles du bloque d'alimentation peuvent être utilisées pour faire fonctionner deux têtes en même temps, ou pour recharger tout en utilisant la lampe (dans ce cas un chargeur optionnel de 16A/h est nécessaire). Le temps de recharge est d'environ 6 heures.

Chargeur Nightsearcher Maxi 9000

Le puissant chargeur Maxi 9000 comprend un mode switch pour une charge plus sûre et plus consistante sans "gazage" et sur- ou sous- charge.
Entrée: 100-240V AC, 50/60 Hz
Sortie: 12V DC nominal, 4A DC (7 A RMS.)
1ère étape: LED rouge – L'unité est connecté.
2ème étape: LED rouge orange – L'unité est en charge.
3ème étape: LED verte – La charge est complète.

Le chargeur du Maxi 9000 est marqué CE et ne doit être utilisé qu'en intérieur.

Maintenance

Le bloque d'alimentation possède des LEDs indiquant le niveau de charge de la batterie. Lorsque le bouton testeur est pressé, la LED verte s'allumera si la batterie est complètement rechargée, la jaune s'allumera si la batterie est partiellement déchargée, et la rouge s'allumera si la batterie est complètement déchargée. La LED rouge clignotera lorsque le niveau de la batterie sera trop bas et nécessite d'être mise en charge. Elle continuera de clignoter jusqu'à ce que la lampe soit mise en charge. Elle clignotera également lorsque la lampe est stockée et non utilisée, afin de montrer que la batterie a besoin d'être rechargée.
Pour accéder les tubes fluorescents, dévisser simplement les vis retenant le devant de la lampe et enlever la lentille. Lors de la remise en place du joint, s'assurer qu'il est bien positionner. Si la batterie doit être remplacée, l'utilisateur peut le faire lui même ou se faire aider par à un éléctricien. En cas de doute, s'adresser à un revendeur ou à Nightsearcher Ltd.

Pièces de rechange

En cas de besoin de remplacer des pièces, il est essentiel de n'utiliser que les pièces correctes, y compris les ampoules. Pour plus de détails, merci de consulter le schéma de la lampe (au verso). Pour obtenir les coordonnées d'un revendeur, merci de contacter Nightsearcher Ltd par email: sales@nightsearcher.co.uk ou par téléphone: +44 (0) 2392 38 9788.

Protection de l'environnement

Les consommateurs doivent rapporter les appareils éléctriques et éléctroniques en fin de vie, de même que leurs composants, comme par exemple les ampoules et batteries, à un revendeur, à un fabricant ou à un centre de collecte. Ces appareils n'ont pas leur place dans les sacs à déchets. Renseignez-vous auprès de votre organisme local ou de votre détaillant pour obtenir des informations sur le recyclage.

Garantie

Les produits Nightsearcher sont soigneusement testés et inspectés avant expédition et ont une garantie sur les pièces et la main d'oeuvre de 12 mois à partir de la date d'achat, à condition que les instructions d'utilisation aient été suivies.

En cas de problème, merci de retourner le kit complet avec chargeur à votre revendeur ou de contacter Nightsearcher Ltd à l'adresse ci-dessous.
Si après inspection, il apparaît que le défaut provient d'un composant défectueux ou d'une erreur de fabrication, la réparation sera effectuée gratuitement. Cette garantie ne s'applique pas à l'usure normale résultant de l'utilisation de la lampe, dommages, négligeance ou altération du bien sans approbation de Nightsearcher Ltd. La garantie ne s'applique pas aux ampoules qui sont des produits consommables.

Votre garantie Nightsearcher ne sera valable que si vous pouvez prouver que le produit a été acheté il y a moins de 12 mois grâce à un reçu ou une facture.

Merci de noter que cette garantie n'affecte en rien les droits statutaires des clients.

Optional extras available for your NS Maxi 9000 Solaris

	Description	Part N°
	38 A/h powerpack	PP12X38MAXI9000
	Clamp	SPMAXI9000CLAMP
	Utility carry bag	SPMAXI9000BAG
	Magnetic base	SPMAXI9000MAG
	Stability legs	SPMAXI9000LEGS
	Multi charger	CH6WAYMAXI9000

NIGHTSEARCHER
Unit 4 Applied House, Fitzherbert Spur, Farlington,
Portsmouth, Hampshire PO6 1TT, United Kingdom
Tel: +44 (0)23 9238 9774
Fax: +44 (0)23 9238 9788
Email: sales @nightsearcher.co.uk
Web: www.nightsearcher.co.uk

User Instruction Manual

Solaris Maxi 16K

NightSearcher