

NightSearcher

Solaris Lite 20K Range

LED FLOODLIGHT



18Ah, 22Ah, 36Ah

USER MANUAL

www.nightsearcher.co.uk

IMPORTANT SAFETY INFORMATION:

- Never submerge in water.
- If you suspect the Solaris Lite has water inside, do not use or attempt to recharge.
- Dropping the Solaris Lite may damage the battery or circuit components inside.
- A BATTERY THAT HAS BEEN SUBMERGED IN WATER OR SUSTAINED DAMAGE IS A FIRE HAZARD. DO NOT USE THE BATTERY OR ATTEMPT TO RECHARGE IT.
- Place the floodlight outdoors in a non-combustible container well away from flammable materials and contact: www.nightsearcher.co.uk /+44 (0)2392 389774.
- Always recharge the battery on a hard, flat, heat resistant surface.
- Never use the charger if the leads, contacts or casings are damaged. Do not use any chargers other than those provided.
- Avoid charging the battery in temperatures below 0°C or exposing the battery to temperatures below -20C or above 60°C.
- Never expose the charger to rain, moisture or damp. If you suspect any of these have occurred then do not use the charger.
- Always check with your airline before attempting to transport by air.



NightSearcher Limited,
Unit 4 Applied House,
Fitzherbert Spur,
Farlington,
Portsmouth,
Hampshire, PO6 1TT, UK
T: +44 (0)23 9238 9774
E: sales@nightsearcher.co.uk
W: www.nightsearcher.co.uk

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 improvements, determines the right to change specifications without notice.

LITHIUM-ION				
NS Part No: NSSOLARISLITE20K-LI-ION-18				
Battery	Lithium-ion 14.8V 18A/h			
Light Output	20,000	10,000	4,000	2,000
Running Time	2h	4h	8h	16h
Weight	8kg			
Charge Time	7 Hours			

NS Part No. NSSOLARISLITE20K-LI-ION-36				
Battery	Lithium-ion 14.8V 36A/h			
Light Output	20,000	10,000	4,000	2,000
Running Time	4h	8h	16h	32h
Weight	9.3kg			
Charge Time	10 Hours			

SLA / SEALED LEAD ACID

NS Part No. NSSOLARISLITE20K-SLA-22				
Battery	SLA SEALED LEAD ACID 22A/h			
Light Output	20,000	10,000	4,000	2,000
Running Time	2h	4h	8h	16h
Weight	12.8kg			
Charge Time	8 Hours			

- SLA (sealed lead acid) batteries must be recharged after every use.
- Failure to do so will damage the battery.
- DO NOT LEAVE THE BATTERY IN A DISCHARGE STATE.
- Only use NightSearcher chargers to charge your Solaris.

Light Source	CREE LED
Case size	L460xD320xH280mm

Supplied with 20K head, rechargeable power pack, extension pole, mains charger, strap.

Your Solaris 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, quiet running and quickly installed. The extension pole will extend the lamp head unit to a maximum height of 1.3m. Before using your NightSearcher product, please read this user manual, it contains important safety information and operating instructions. Following this advice will help ensure that your product operates to its maximum potential. 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 improvements, determines the right to change specifications without notice.

PRODUCT SET UP:

The light head can be mounted directly into the power pack receptacle or mounted on the extendable pole. Insert extension pole into the power pack receptacle and secure by tightening the hand-wheel. Insert Lamp head onto the extension pole receptacle and secure in the same manner. Raise lamp head and extension pole by extending the section and securing each section until the desired height is required. Set the light to the desired angle and connect the cable to the power pack output socket and switch on. The on / off switch is a push button located at the bottom centre of the light head.

LIGHT SETTINGS:

- The ON/OFF switch is located at the back of each Solaris head.
- Press button for the low intensity (4,000 lumens)
- A second time to the medium intensity (10,000 lumens)
- A third time to the full power mode (20,000 lumens)
- Press the button again to turn off the lamp.
- Press and hold from the off position for 2-3 seconds for lowest power mode (2,000 lumens)
- Press the button again to activate the flashing / flash mode.
- Press the button again to turn off the lamp.

RECHARGING:

Plug the charger into the mains supply and switch on at the socket. The LED on the charger will glow green to indicate mains voltage present. Plug the charger into the charging socket of the power pack the LED will turn red. The LED will turn green when charging is complete. Do not use any chargers other than those provided. Failure to do so could damage the product, cause fire or personal injury. Charge before use until the charger shows a constant green LED. During the charging process the battery status indicator will cycle through red, amber, green. The charging indicators on the power pack will go off once the charge is complete. NOTE: Your battery pack will not reach optimum performance until 4/5 charging cycles.

SAFE DISPOSAL OF WASTE ELECTRICAL PRODUCTS BATTERIES:

CE If at any time, you need to dispose of this product or parts of this product: please note that waste electrical products and batteries should not be disposed of with ordinary household waste.



Recycle where facilities exist. Check with your local authority for recycling advice. Alternatively, NightSearcher is happy to take receipt of this product at end-of-life and will recycle it on your behalf.

WARRANTY:

All NightSearcher products have a 3-year standard warranty on all manufacturing defects and 1-year warranty on all rechargeable batteries from the date of purchase.



Extended Warranty:
Customers have the option to extend the warranty of the product to 5 years for manufacturing defects.

Registration of the product must be made within one month of purchase by sending us an email sales@nightsearcher.co.uk. In the message please state in your own words that you would like to register your NightSearcher product for the extended warranty. To view NightSearcher's warranty policy, please visit: <http://nightsearcher.com/en/warranty.html> or scan the QR code.



LITHIUM-ION				
NS Part No: NSSOLARISLITE20K-LI-ION-18				
Batterie	Lithium-ion 14.8V 18A/h			
Sortie de la lumière	20,000	10,000	4,000	2,000
Temps courant	2h	4h	8h	16h
Poids	8kg			
Temps de charge	7 Hours			
NS Part No. NSSOLARISLITE20K-LI-ION-36				
Batterie	Lithium-ion 14.8V 36A/h			
Sortie de la lumière	20,000	10,000	4,000	2,000
Temps courant	4h	8h	16h	32h
Poids	9.3kg			
Temps de charge	10 Hours			

SLA / SEALED LEAD ACID

NS Part No. NSSOLARISLITE20K-SLA-22				
Batterie	SLA SEALED LEAD ACID 22A/h			
Sortie de la lumière	20,000	10,000	4,000	2,000
Temps courant	2h	4h	8h	16h
Poids	12.8kg			
Temps de charge	8 Hours			

Source de lumière	CREE LED
Taille de la valise	L460xD320xH280mm

Livré avec tête 20K, bloc d'alimentation rechargeable, rallonge, chargeur secteur, dragonne.



Votre projecteur Solaris est conçu pour vous fournir des performances puissantes et de longue durée. un éclairage par projecteurs qui répondra à la plupart des exigences d'éclairage extérieur et intérieur lorsqu'il n'y a pas d'alimentation secteur disponible. Il est exempt de câbles de fuite, silencieux et rapidement installé. La rallonge rallongera l'unité de la lampe jusqu'à une hauteur maximale de 1,3 m. Avant d'utiliser votre produit NightSearcher, veuillez lire ce manuel d'utilisation qui contient des informations importantes sur la sécurité et des instructions d'utilisation. En suivant ces conseils, vous vous assurez que votre produit fonctionne au maximum de ses possibilités. Bien que tous les efforts aient été déployés pour que les informations fournies dans ce livret soient correctes au moment de l'impression, la politique d'amélioration constante de NightSearcher détermine le droit de modifier les spécifications sans préavis.

MONTAGE DU PRODUIT:

La tête d'éclairage peut être montée directement dans le réceptacle du bloc d'alimentation ou sur le poteau extensible. Insérez la rallonge dans le réceptacle du bloc d'alimentation et fixez-la en serrant le volant. Insérez la tête de la lampe dans le réceptacle de la rallonge et fixez de la même manière. Soulevez la tête de la lampe et la rallonge en rallongeant la section et en fixant chaque section jusqu'à la hauteur souhaitée. Réglez l'éclairage à l'angle souhaité, branchez le câble sur la prise de sortie du bloc d'alimentation et allumez-le. L'interrupteur marche / arrêt est un bouton-poussoir situé au centre-bas de la tête de la lampe.

RÉGLAGES DE LA LUMIÈRE:

- L'interrupteur ON / OFF est situé à l'arrière de chaque tête Solaris.
- Appuyez sur le bouton pour la faible intensité (4,000 lumens)
- une seconde fois à l'intensité moyenne (10,000 lumens)
- Une troisième fois au mode pleine puissance (20,000 lumens)
- Appuyez à nouveau sur le bouton pour éteindre la lampe.
- Appuyez et maintenez enfoncé depuis la position d'arrêt pendant 2-3 secondes pour le mode de consommation minimale (2,000 lumens)
- Appuyez à nouveau sur le bouton pour activer le mode clignotant / flash.
- Appuyez à nouveau sur le bouton pour éteindre la lampe.

RECHARGE:

Branchez le chargeur sur le secteur et allumez-le à la prise. La DEL du chargeur s'allumera en vert pour indiquer la présence de la tension du secteur. Branchez le chargeur dans la prise de charge du bloc d'alimentation, le voyant devient rouge. Le voyant passe au vert lorsque la charge est terminée. N'utilisez pas de chargeurs autres que ceux fournis. Ne pas le faire pourrait endommager le produit, provoquer un incendie ou des blessures. Chargez-le avant utilisation jusqu'à ce que le chargeur affiche une LED verte constante. Pendant la charge processus, l'indicateur d'état de la batterie passe alternativement aux couleurs rouge, orange et vert. Le Les indicateurs de charge sur le bloc d'alimentation s'éteignent une fois la charge terminée. REMARQUE: Votre batterie n'atteindra pas ses performances optimales avant 4/5 cycles de charge.

ÉLIMINATION SÛRE DES DÉCHETS DE BATTERIES DE PRODUITS ÉLECTRIQUES:



Si à tout moment, vous devez jeter ce produit ou des parties de ce produit: veuillez noter que les déchets de produits électriques et de piles ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers ordinaires.



Recyclez là où les installations existent. Vérifiez auprès de votre autorité locale pour conseils de recyclage. NightSearcher accepte volontiers le reçu de ce produit en fin de vie et le recyclera en votre nom.

GARANTIE:

Tous les produits NightSearcher bénéficient d'une garantie standard de 3 ans sur tous les produits manufacturés, défauts et garantie d'un an sur toutes les piles rechargeables à partir de la date d'achat.



Garantie prolongée:
Les clients ont la possibilité d'étendre la garantie du produit à 5 ans pour les défauts de fabrication. L'enregistrement du produit doit être effectué dans le mois suivant l'achat en nous envoyant un e-mail sales@nightsearcher.co.uk Dans le message, veuillez indiquer dans vos propres mots que vous souhaitez enregistrer votre Produit NightSearcher pour la garantie prolongée. Pour consulter la politique de garantie de NightSearcher, veuillez visiter: <http://nightsearcher.com/en/warranty.html> ou scannez le code QR.

LITHIUM-ION				
NS Part No: NSSOLARISLITE20K-LI-ION-18				
Bateria	Lithium-ion 14.8V 18A/h			
Salida de luz	20,000	10,000	4,000	2,000
Tiempo de ejecución	2h	4h	8h	16h
Peso	8kg			
Tiempo de carga	7 Hours			
NS Part No. NSSOLARISLITE20K-LI-ION-36				
Batería	Lithium-ion 14.8V 36A/h			
Salida de luz	20,000	10,000	4,000	2,000
Tiempo de ejecución	4h	8h	16h	32h
Peso	9.3kg			
Tiempo de carga	10 Hours			

SLA / SEALED LEAD ACID

NS Part No. NSSOLARISLITE20K-SLA-22				
Batería	SLA SEALED LEAD ACID 22A/h			
Salida de luz	20,000	10,000	4,000	2,000
Tiempo de ejecución	2h	4h	8h	16h
Peso	12.8kg			
Tiempo de carga	8 Hours			

Fuente de luz	CREE LED
Tamaño de la caja	L460xD320xH280mm

Suministrado con cabezal 20K, paquete de energía recargable, poste de extensión, cargador de red, correa.



Su proyector Solaris está diseñado para proporcionarle una potente duración de larga duración. Projectores que cumplirán con la mayoría de los requisitos de iluminación de interiores y exteriores donde no haya energía eléctrica disponible. Está libre de cables de arrastre, funcionamiento silencioso e instalación rápida. El poste de extensión extenderá la unidad del cabezal de la lámpara a una altura máxima de 1.3 m. Antes de utilizar su producto NightSearcher, lea este manual del usuario, que contiene información importante de seguridad e instrucciones de funcionamiento. Seguir este consejo ayudará a garantizar que su producto funcione a su máximo potencial. Si bien se han realizado todos los esfuerzos para garantizar que la precisión de la información suministrada en este folleto sea correcta al momento de la impresión, la política de mejoras continuas de The NightSearcher determina el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

CONFIGURACIÓN DEL PRODUCTO:

El cabezal de luz se puede montar directamente en el receptáculo de la unidad de alimentación o en el polo extensible. Inserte el poste de extensión en el receptáculo de la unidad de alimentación y asegúrelo apretando el volante. Inserte la cabeza de la lámpara en el receptáculo del poste de extensión y asegúrela de la misma manera. Levante la cabeza de la lámpara y el poste de extensión extendiendo la sección y asegurando cada sección hasta que se requiera la altura deseada. Coloque la luz en el ángulo deseado y conecte el cable a la toma de salida del paquete de alimentación y enciéndalo. El interruptor de encendido / apagado es un botón ubicado en la parte inferior central de la cabeza de la luz.

AJUSTES DE LUZ:

- El interruptor de ENCENDIDO / APAGADO se encuentra en la parte posterior de cada cabezal Solaris.
- Pulsar botón para la intensidad baja (4,000 lúmenes).
- Una segunda vez a la intensidad media (10,000 lúmenes).
- Una tercera vez en el modo de potencia máxima (20,000 lúmenes).
- Vuelva a pulsar el botón para apagar la lámpara.
- Mantenga presionado desde la posición de apagado durante 2-3 segundos para el modo de potencia más baja (2,000 lúmenes)
- Presione el botón nuevamente para activar el modo de flash / flash.
- Vuelva a pulsar el botón para apagar la lámpara.
- Press the button again to activate the flashing / flash mode.
- Press the button again to turn off the lamp.

RECARGA:

Plug the charger into the mains supply and switch on at the socket. The LED on the charger will glow green to indicate mains voltage present. Plug the charger into the charging socket of the power pack the LED will turn red. The LED will turn green when charging is complete. Do not use any chargers other than those provided. Failure to do so could damage the product, cause fire or personal injury. Charge before use until the charger shows a constant green LED. During the charging process the battery status indicator will cycle through red, amber, green. The charging indicators on the power pack will go off once the charge is complete. NOTE: Your battery pack will not reach optimum performance until 4/5 charging cycles.

ELIMINACIÓN SEGURA DE RESIDUOS DE BATERÍAS DE PRODUCTOS ELÉCTRICOS:

Si en algún momento, necesita deshacerse de este producto o partes de este producto: tenga en cuenta que los productos eléctricos y las baterías no deben desecharse con la basura doméstica común.

Recicle donde existan instalaciones. Consulte con su autoridad local para consejos de reciclaje. Alternativamente, NightSearcher se complace en recibir el recibo de este producto al final de su vida útil y lo reciclará en su nombre.

GARANTÍA:

Todos los productos NightSearcher tienen una garantía estándar de 3 años en toda la fabricación. Defectos y garantía de 1 año en todas las baterías recargables desde la fecha de compra.



Garantía extendida:
Los clientes tienen la opción de extender la garantía del producto a 5 años por defectos de fabricación.

El registro del producto debe realizarse dentro del mes posterior a la compra enviándonos un correo electrónico sales@nightsearcher.co.uk En el mensaje, indique con sus propias palabras que desea registrar su Producto NightSearcher para la garantía extendida. Para ver la política de garantía de NightSearcher, visite: <http://nightsearcher.com/en/warranty.html> o escanee el código QR.

