

NightSearcher
Solaris Duo 40K
Rechargeable Lighting System
40,000 Lumens, 50Ah



USER MANUAL
www.nightsearcher.co.uk

IMPORTANT SAFETY INFORMATION:

- Never submerge in water.
- If you suspect the Solaris Duo has water inside, do not use or attempt to recharge.
- Dropping the Solaris Duo may damage the battery or circuit components inside.
- IF THE SOLARIS DUO HAS BEEN SUBMERGED IN WATER OR SUSTAINED DAMAGE IT COULD BE A FIRE HAZARD. **DO NOT USE THE PRODUCT.** Place outdoors in a non-combustible container well away from flammable materials. DO NOT RECHARGE THE BATTERY AND CONTACT NIGHTSEARCHER.
- 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

 NightSearcher Lichttechnik GmbH - Stadtweide 17 Emmerich am Rhein Kleve 46446 Deutschland | T: +49 282 2602 3110 | E: info@nightsearcher-lichttechnik.de

 NightSearcher Export - ROW - Garbary 53, 61-869 Poznan, Poland
T: +48 61 624 29 98 | E: exportsales@nightsearcher.com



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.

SOLARIS DUO 40K				
NS Part No.	NSSOLARISDUO20K-L-ION50			
Battery	Lithium-ion 14.8V 50A/h			
Light Output	8,000	20,000	40,000	4,000
Running Time	12h	6h	3h	24h
Weight	19.7kg			
Charge Time	7 Hours			

Light Source CREE LED	Case size L570xD380xH280mm	Supplied with 20K heads, rechargeable power pack, extension pole, mains charger.
--------------------------	-------------------------------	--

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.

PRODUCT SET UP:

The light head can be mounted directly into the power pack receptacle or mounted on the extendable pole. Insert the extension pole into the power pack receptacle and secure by pushing down the locking lever. Insert Lamp head onto the extension pole receptacle and secure by tightening the hand wheel. Raise lamp head and extension pole by extending the section and securing each section until the desired height is achieved. 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. The power pack / case has an LED battery status indicator. Press the 'press to test' button and the indicator will show green to indicate a high state of charge, amber to show partial charge and red to show the battery charge is low.

LIGHT SETTINGS:

- The ON/OFF switch is located at the back of each Solaris head.
- Press button for the low intensity (8,000 lumens)
- A second time to the medium intensity (20,000 lumens)
- A third time to the full power mode (40,000 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:

Always recharge on a hard, flat heat resistant surface and 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 flash blue to indicate the unit is charging. The LED will turn green when charging is complete. 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. If the Solaris Duo has been used in wet conditions the inside of the power pack and the poles and light heads should be dried carefully using a soft cloth before storing or charging the power pack. Failure to do this may result in damage to the battery pack.

NOTE: Your battery pack will not reach optimum performance until 4/5 charging cycles. Please ensure the Solaris Duo is charged in a cool dry area with plenty of ventilation between the units.

SAFE DISPOSAL OF WASTE ELECTRICAL PRODUCTS BATTERIES:

 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.

SOLARIS DUO 40K				
NS Part No.	NSSOLARISDUO20K-L-ION50			
Batterie	Lithium-ion 14.8V 50A/h			
Sortie de la lumière	8,000	20,000	40,000	4,000
Durée de fonctionnement	12h	6h	3h	24h
Poids	19.7kg			
Temps de charge	7 Hours			

Source de lumière CREE LED	Taille de la valise L570xD380xH280mm	Taille de la valise Livré avec des têtes de 20K, un bloc d'alimentation rechargeable, une rallonge, un chargeur secteur.
-------------------------------	---	--

Avant d'utiliser votre produit NightSearcher, veuillez lire ce manuel d'utilisation, il contient des informations de sécurité et des instructions d'utilisation importantes. Suivre ces conseils vous aidera à garantir que votre produit fonctionne à son potentiel maximum.

CONFIGURATION DU PRODUIT:

La tête d'éclairage peut être montée directement dans la prise du bloc d'alimentation ou montée sur le poteau extensible. Insérez la rallonge dans la prise du bloc d'alimentation et fixez-la en appuyant sur le levier de verrouillage. Insérez la tête de la lampe dans le réceptacle du poteau d'extension et fixez-la en serrant le volant. Soulevez la tête de lampe et le poteau d'extension en étendant la section et en fixant chaque section jusqu'à ce que la hauteur souhaitée soit atteinte. Réglez la lumière à l'angle souhaité et connectez le câble à la prise de sortie du bloc d'alimentation et allumez-le. L'interrupteur marche / arrêt est un bouton poussoir situé en bas au centre de la tête d'éclairage. Le bloc d'alimentation / boîtier a un indicateur d'état de la batterie LED. Appuyez sur le bouton «Appuyez pour tester» et l'indicateur s'affichera en vert pour indiquer un état de charge élevé, en orange pour indiquer une charge partielle et en rouge pour indiquer que la charge de la batterie est faible.

RÉGLAGES LUMINEUX:

- L'interrupteur ON / OFF est situé à l'arrière de chaque tête Solaris.
- Appuyez sur le bouton pour la faible intensité (8 000 lumens)
- Une deuxième fois à l'intensité moyenne (20 000 lumens)
- Une troisième fois en mode pleine puissance (40 000 lumens)
- Appuyez à nouveau sur le bouton pour éteindre la lampe.
- Appuyez et maintenez depuis la position d'arrêt pendant 2-3 secondes pour l e mode d'alimentation le plus bas (2000 lumens)
- Appuyez à nouveau sur le bouton pour activer le mode flash / flash.
- Appuyez à nouveau sur le bouton pour éteindre la lampe.

RECHARGE:

Rechargez toujours sur une surface dure et plate résistante à la chaleur et branchez le chargeur sur le secteur et allumez-le sur la prise. La LED du chargeur s'allume en vert pour indiquer la tension secteur présente. Branchez le chargeur dans la prise de charge du bloc d'alimentation, la LED clignotera en bleu pour indiquer que l'unité est en charge. La LED deviendra verte une fois la charge terminée. Ne pas le faire pourrait endommager le produit, provoquer un incendie ou des blessures. Chargez avant utilisation jusqu'à ce que le chargeur affiche une LED verte constante. Pendant le processus de charge, l'indicateur d'état de la batterie passe en rouge, orange, vert. Les indicateurs de charge sur le bloc d'alimentation s'éteindront une fois la charge terminée. Si le Solaris Duo a été utilisé dans des conditions humides, l'intérieur du bloc d'alimentation et les pôles et les têtes d'éclairage doivent être soigneusement séchés à l'aide d'un chiffon doux avant de stocker ou de charger le bloc d'alimentation. Ne pas le faire peut endommager la batterie.
REMARQUE: votre batterie n'atteindra ses performances optimales que le 4/5 cycles de charge. Veuillez vous assurer que le Solaris Duo est chargé dans un endroit frais et sec avec beaucoup de ventilation entre les unités.

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.

SOLARIS DUO 40K				
NS Part No.	NSSOLARISDUO20K-L-ION50			
Batterie	Lithium-ion 14.8V 50A/h			
Sortie de la lumière	8,000	20,000	40,000	4,000
Durée de fonctionnement	12h	6h	3h	24h
Poids	19.7kg			
Temps de charge	7 Hours			

Fuente de luz CREE LED	Tamaño de la caja L570xD380xH280mm	Se suministra con cabezales de 16K, unidad de alimentación recargable, Polo de extensión, cargador de red.
---------------------------	---------------------------------------	--

Antes de usar su producto NightSearcher, lea este manual del usuario, contiene información importante de seguridad e instrucciones de funcionamiento. Seguir este consejo ayudará a garantizar que su producto funcione a su máximo potencial.

CONFIGURACIÓN DEL PRODUCTO:

El cabezal de la luz se puede montar directamente en el receptáculo de la fuente de alimentación o en el poste extensible. Inserte el poste de extensión en el receptáculo del paquete de alimentación y asegúrelo presionando hacia abajo la palanca de bloqueo. Inserte el cabezal de la lámpara en el receptáculo del poste de extensión y fíjelo apretando el volante. Eleve la cabeza de la lámpara y el poste de extensión extendiendo la sección y asegurando cada sección hasta alcanzar la altura deseada. Ajuste la luz al ángulo deseado y conecte el cable a la toma de salida de la fuente de alimentación y enciéndalo. El interruptor de encendido / apagado es un botón ubicado en la parte inferior central del cabezal de la luz. La fuente de alimentación / caja tiene un indicador LED de estado de la batería. Presione el botón "presione para probar" y el indicador se mostrará en verde para indicar un estado de carga alto, ámbar para mostrar una carga parcial y rojo para mostrar que la carga de la batería es baja.

AJUSTES DE LUZ:

- El interruptor de ENCENDIDO / APAGADO se encuentra en la parte posterior de cada cabezal Solaris.
- Presione el botón para baja intensidad (8,000 lúmenes)
- Una segunda vez a la intensidad media (20,000 lúmenes)
- Una tercera vez al modo de potencia máxima (40,000 lúmenes)
- Presione el botón nuevamente para apagar la lámpara.
- Mantenga presionado desde la posición de apagado durante 2-3 segundos para el modo de potencia más bajo (2,000 lúmenes)
- Presione el botón nuevamente para activar el modo de parpadeo / flash.
- Presione el botón nuevamente para apagar la lámpara.

RECARGA

Recargue siempre en una superficie dura, plana y resistente al calor, conecte el cargador a la red eléctrica y enciéndalo en la toma de corriente. El LED del cargador se iluminará en verde para indicar la tensión de red presente. Conecte el cargador a la toma de carga de la fuente de alimentación; el LED parpadeará en azul para indicar que la unidad se está cargando. El LED se volverá verde cuando se complete la carga. De lo contrario, podría dañar el producto, provocar incendios o lesiones personales. Cargue antes de usar hasta que el cargador muestre un LED verde constante. Durante el proceso de carga, el indicador de estado de la batería cambiará entre rojo, ámbar y verde. Los indicadores de carga en el paquete de energía se apagarán una vez que se complete la carga. Si el Solaris Duo se ha utilizado en condiciones húmedas, el interior de la fuente de alimentación y los postes y los cabezales de las luces se deben secar cuidadosamente con un paño suave antes de almacenar o cargar la fuente de alimentación. De lo contrario, puede dañar la batería. NOTA: Su batería no alcanzará un rendimiento óptimo hasta 4/5 ciclos de carga Asegúrese de que el Solaris Duo esté cargado en un área fresca y seca con mucha ventilación entre las unidades.

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.



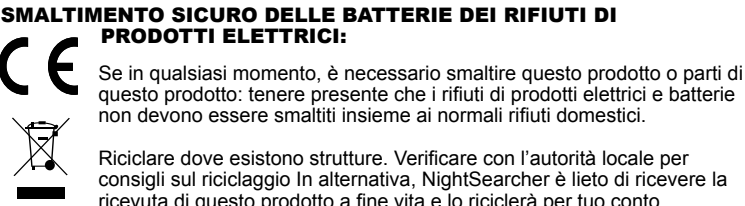
CONFIGURAZIONE DEL PRODOTTO:

La testa della lampada può essere montata direttamente nella presa dell'alimentatore o sul palo estensibile. Inserire l'asta di prolunga nella presa dell'alimentatore e fissarla spingendo verso il basso la leva di bloccaggio. Inserire la testa della lampada nella presa del palo di prolunga e fissarla serrando il volantino. Sollevare la testa della lampada e il palo di estensione estendendo la sezione e fissando ciascuna sezione fino a raggiungere l'altezza desiderata. Impostare la luce sull'angolazione desiderata e collegare il cavo alla presa di uscita dell'alimentatore e accendere. L'interruttore on / off è un pulsante situato nella parte inferiore centrale della testa della luce. L'alimentatore / custodia ha un indicatore LED dello stato della batteria. Premi il pulsante "premi per testare" e l'indicatore mostrerà verde per indicare uno stato di carica elevato, giallo per mostrare la carica parziale e rosso per indicare che la carica della batteria è bassa.

- L'interruttore ON / OFF si trova sul retro di ciascuna testa di Solaris.
- Premere il pulsante per la bassa intensità (8.000 lumen)
- Una seconda volta alla media intensità (20.000 lumen)
- Una terza volta alla modalità di piena potenza (40.000 lumen)
- Premere nuovamente il pulsante per spegnere la lampada.
- Tenere premuto dalla posizione off per 2-3 secondi per la modalità di alimentazione più bassa (2.000 lumen)
- Premere nuovamente il pulsante per attivare la modalità lampeggiante / flash.
- Premere nuovamente il pulsante per spegnere la lampada.

Ricaricare sempre su una superficie dura, piatta e resistente al calore, collegare il caricabatterie alla rete elettrica e accendere alla presa. Il LED sul caricatore diventerà verde per indicare la tensione di rete presente. Inserire il caricabatterie nella presa di ricarica dell'alimentatore, il LED lampeggerà in blu per indicare che l'unità si sta caricando. Il LED diventerà verde al termine della ricarica. In caso contrario si potrebbe danneggiare il prodotto, provocare incendi o lesioni personali. Caricare prima dell'uso fino a quando il caricabatterie non mostra un LED verde costante. Durante il processo di ricarica, l'indicatore di stato della batteria passa da rosso, giallo, verde. Gli indicatori di carica sull'alimentatore si spengono al termine della carica. Se il Solaris Duo è stato utilizzato in ambienti umidi, l'interno del gruppo batterie e i poli e le teste delle luci devono essere asciugati con cura utilizzando un panno morbido prima di riporre o caricare il gruppo batterie. In caso contrario, si potrebbero causare danni al pacco batteria.

NOTA: il pacco batteria non raggiungerà prestazioni ottimali fino al 4/5 cicli di ricarica. Assicurarsi che Solaris Duo sia caricato in un'area fresca e asciutta con molta ventilazione tra le unità.



La registrazione del prodotto deve essere effettuata entro un mese dall'acquisto inviandoci un'e-mail sales@nightsearcher.co.uk. Nel messaggio si prega di indicare con parole proprie che si desidera registrare il Prodotto NightSearcher per la garanzia estesa.

Per visualizzare la politica di garanzia di NightSearcher, visitare: <http://nightsearcher.com/en/warranty.html> o scansiona il codice QR.



- Der EIN / AUS-Schalter befindet sich an der Rückseite jedes Solaris-Kopfes.
- Drücken Sie die Taste für die niedrige Intensität (8.000 Lumen)
- Ein zweites Mal auf die mittlere Intensität (20.000 Lumen)
- Ein drittes Mal auf die volle Leistung (40.000 Lumen)
- Drücken Sie die Taste erneut, um die Lampe auszuschalten.
- Halten Sie die Taste aus für 2-3 Sekunden gedrückt, um den Niedrigstleistungsmodus zu aktivieren(2.000 Lumen)
- Drücken Sie die Taste erneut, um den Blink- / Blitzmodus zu aktivieren.
- Drücken Sie die Taste erneut, um die Lampe auszuschalten.

Laden Sie das Gerät immer auf einer harten, ebenen und hitzebeständigen Oberfläche auf, schließen Sie das Ladegerät an das Stromnetz an und schalten Sie es an der Steckdose ein. Die LED am Ladegerät leuchtet grün, um die anliegende Netzspannung anzuzeigen. Stecken Sie das Ladegerät in die Ladebuchse des Netzteils. Die LED blinkt blau, um anzuzeigen, dass das Gerät aufgeladen wird. Die LED leuchtet grün, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist. Andernfalls kann das Produkt beschädigt, ein Brand oder Verletzungen verursacht werden. Laden Sie den Akku vor dem Gebrauch auf, bis das Ladegerät eine konstant grüne LED anzeigt. Während des Ladevorgangs wechselt die Batteriestatusanzeige zwischen rot, gelb und grün. Die Ladeanzeigen am Netzteil erlöschen, sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist. Wenn der Solaris Duo unter feuchten Bedingungen verwendet wurde, sollten Sie das Innere des Netzteils sowie die Stangen und Leuchtenkopfe sorgfältig mit einem weichen Tuch trocknen, bevor Sie das Netzteil lagern oder aufladen. Andernfalls kann der Akku beschädigt werden.

HINWEIS: Ihr Akku erreicht erst am 4./5. Die optimale Leistung Ladezyklen. Stellen Sie sicher, dass der Solaris Duo an einem kühlen, trockenen Ort mit ausreichender Belüftung zwischen den Geräten aufgeladen wird.



Sie bitte: <http://nightsearcher.com/de/warranty.html> oder scannen Sie den QR-Code.



务必在坚硬、平坦的耐热表面上充电，并将充电器插入电源，并在插座上打开电源。充电器上的LED指示灯将呈绿色亮起，指示存在电源电压。将充电器插入电源的充电插座，LED会闪烁蓝色，表明设备正在充电。充电完成后，LED将变为绿色。否则可能会损坏产品，引起火灾或人身伤害。使用前先充电，直到充电器显示恒定的绿色LED。在充电过程中，电池状态指示灯将循环显示红色，琥珀色，绿色。充电完成后，电源盒上的充电指示灯将熄灭。如果在潮湿的环境中使用了Solaris Duo，则在存放或充电电源组之前，应先用软布仔细擦干电源组的内部以及电线杆和灯头。否则可能会损坏电池组。

注意：您的电池组直到4/5才能达到最佳性能

充电周期。请确保将Solaris Duo放在凉爽干燥的地方，并在两个装置之间保持足够的通风。

必须在购买后的 6 个月内通过向我们发送电子邮件sales@night-searcher.co.uk进行产品注册。在该消息中，请用您自己的话说出您想注册自己的产品。

NightSearcher产品的延长保修期。

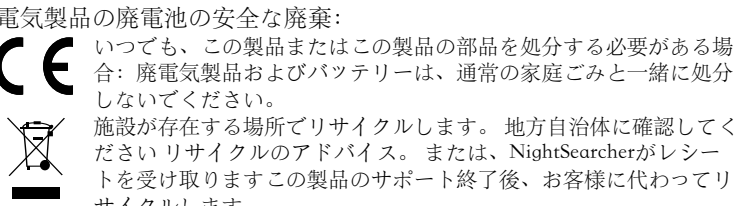
要查看NightSearcher的保修政策，请访问：
<http://nightsearcher.com/en/warranty.html>或扫描QR码。



- ON / OFFスイッチは、各Solarisヘッドの背面にあります。
- 低強度 (8,000ルーメン) のボタンを押します
- 中強度 (20,000ルーメン) に2回目
- フルパワーモードへの3回目 (40,000ルーメン)
- ボタンをもう一度押して、ランプをオフにします。
- 低電力モードの場合は、オフの位置から2□3秒間押し続けます。
- (2,000ルーメン)
- もう一度ボタンを押すと、点滅/フラッシュモードが有効になります。
- ボタンをもう一度押して、ランプをオフにします。

常に、硬くて平らな耐熱面に充電し、充電器を主電源に差し込み、ソケットでスイッチを入れます。充電器のLEDが緑色に点灯し、電源電圧が存在することを示します。充電器をパワーパックの充電ソケットに接続すると、LEDが青色に点滅し、ユニットが充電中であることを示します。充電が完了すると、LEDが緑色に変わります。そうしないと、製品に損傷を与えたり、火災やけがの原因になります。充電器が緑色のLEDを常時表示するまで、使用前に充電してください。充電プロセス中に、バッテリーステータスインジケータは赤、オレンジ、緑に切り替わります。充電が完了すると、パワーパックの充電インジケータが消灯します。Solaris Duoを濡れた状態で使用した場合は、パワーパックを保管または充電する前に、柔らかい布を使用してパワーパックの内側とポールとライトヘッドを慎重に乾燥させる必要があります。これを行わないと、バッテリーパックが損傷する可能性があります。

注：バッテリーパックは4/5まで最適なパフォーマンスに達しません。充電サイクル。Solaris Duoは、ユニット間に十分な換気がある涼しく乾燥した場所で充電してください。



すべてのNightSearcher製品は、すべての製造に3年間の標準保証が付いています。購入日からすべての充電式電池に1年間の保証と欠陥が含まれています。



お客様は、製造上の欠陥について、製品の保証を5年に延長することができます。

製品の登録は、メールsales@nightsearcher.co.ukを送信して、購入後1か月以内に行う必要があります。延長保証のNightSearcher製品。NightSearcherの保証ポリシーを表示するには、次のURLにアクセスしてください。

<http://nightsearcher.com/en/warranty.html>またはQRコードをスキャンします。