



ANSI FL1 Standard



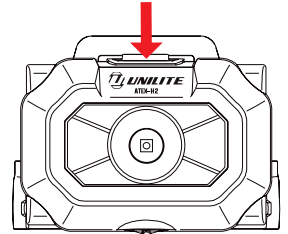
Mode	Beam Distance	Runtime
HIGH	225 Lumen 115M	5H
LOW	110 Lumen 79M	12H

OPERATING INSTRUCTIONS

Press top switch to operate.

Switch Sequence:

HIGH > LOW > OFF



ACCESSORIES

- Silicone Lined Adjustable Headband (included)
- Hex Key (included)

PRODUCT FEATURES

- Powerful 225 Lumen white Cree LED, 6500k
- Intrinsically safe for use in hazardous locations
- Durable rubber coated construction
- 90° Rotating angling head
- Silicone lined non-slip headband included
- Easy press rubberised micro switch
- Polycarbonate lens and smooth reflector
- Safety release valve to allow hydrogen gases to escape
- Secure screw fastening battery compartment
- Chemical and corrosion resistant
- IP67 dust & water proof (1m submersible)

BATTERIES - 3 x AAA Alkaline batteries (not included)

WEIGHT - 130g without batteries

DIMENSIONS - 80 x 50 x 45mm

CERTIFICATIONS



Class I Div 1 Grp ABCD / Class II Div 1 Grp EFG
Class III / Temperature Code T4 IP67
File number: E324236



II 1G Ex ia IIC T4 Ga IP67
DEMKO 14 ATEX 1354X



Ex ia IIC T4 Ga
IECEX UL 14.0059X



Approved - 0518



Approved



Approved

Address: No. 1, Alley 2, Lane 110, Sec. 4, Hsi-Men Road, North District, Tainan City, 704 Taiwan

STANDARDS

- UL 913, 7th Edition
- CAN/CSA C22.2 No.157-92, Reaffirmed 2014
- EN 60079-0:2009
- EN 60079-11:2012
- EN 60079-26:2007
- IEC 60079-0:2007-10, 5th Edition
- IEC 60079-11:2011, 6th Edition
- IEC 60079-26:2006, 2nd Edition

BATTERY INSTALLATION

To replace the batteries, use the hex-key provided to unlock the battery compartment on the back of the headtorch. Ensure that only batteries of the types specified below are used. Replace batteries taking note of the polarity markings. Then ensure that the battery compartment is closed securely. To avoid cracking the casing when closing, loosely tighten opposite corners working in a zig-zag pattern, once all screws are in position and holding the headtorch in place, then tighten each corner firmly working in the same sequence.

SAFETY WARNING - Do not attempt to open in hazardous locations.

Unilite cannot be held responsible for the use of mixed or incorrect batteries in our ATEX products.

Battery Replacement:

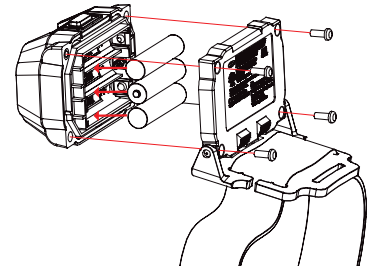
Use only battery types below:

AAA Alkaline type

Energizer E92

Duracell MN2400

Panasonic AAA LR03(T)



ADVICE & IMPORTANT INFORMATION!

DO NOT OPEN THIS DEVICE IN HAZARDOUS LOCATIONS.

- Only use the battery brands mentioned in these instructions.
- This headtorch has not been tested with rechargeable batteries, therefore we do not advise using rechargeable batteries as it may not be safe.
- Always use high-quality Alkaline 1.5v AAA batteries.
- Disposable battery life is affected by different battery brands, different ambient temperatures and different lighting modes. To reduce the RISK OF EXPLOSION do not mix new batteries with used batteries, or mix different battery brands.
- If not using the torch for 3 weeks or more, be sure to remove the disposable batteries to avoid battery leakage. Battery leaks are not covered under warranty.
- Protect batteries from heat, intense sunlight, fire, water and moisture. If a battery is damaged, fluids can leak out. AVOID contact as this can lead to skin irritation and/or burns. If skin contact occurs, rinse thoroughly with water. If irritation persists, seek medical advice.
- Do not look directly at the LED or shine directly in other peoples eyes.
- The LED will become warm when switched on; do not touch and do not place face down on any surface – risk of fire!
- Do not use the device if there is any visible damage to the housing, lens or switch. Check for any damage before each use.
- This product is water proof to IPX7 – 1m SUBMERSIBLE for 30 mins. If the product has been affected by excessive damp or moisture, remove the batteries and leave the unit open and allow to dry out completely before using.
- If the batteries are installed and the device does not work, try checking for the following: (1) Press the switch button several times. (2) Check that the batteries are inserted the correct way around according to polarity markings. (3) Check there is no debris on the contacts that might affect the battery connection. (4) Check there is no water or dampness in the unit, if so, allow it to fully dry out and try again.
- If the product has been subjected to water deeper than 1m for longer than 30 minutes the warranty may be void.
- This product has a 1 year standard warranty (or extended 2 years once registered online at WWW.UNILITE.CO.UK/WARRANTY) against manufacturing faults and defects. It does not cover normal wear and tear, modifications, accidental damage or poor maintenance. Unilite warranties do not cover battery leaks.
- Take care not to let the lens come into contact with hard/sharp objects, damage to the lens will affect light output.
- Children under 12 years of age should only use the product with adult supervision.
- Do not disassemble or attempt to modify the product, this will void the warranty and can impair the intrinsic safety and can be dangerous. Improper use or modification is not covered under warranty.
- Do not dispose of this device in normal household waste. It must be disposed of via an authorised disposal centre or at your local waste disposal unit.
- Please re-use or recycle packaging where possible.
- Keep these instructions for future reference or for subsequent possessors.



Norme ANSI FL1



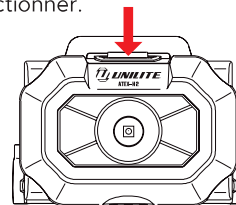
	HAUT	225 Lumen	115M	5H
	FAIBLE	110 Lumen	79M	12H

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Appuyez sur l'interrupteur supérieur pour fonctionner.

Séquence de commutation:

ÉLEVÉ > FAIBLE > DÉACTIVÉ



ACCESSOIRES

- Bandeau réglable doublé de silicone (inclus)
- Clé hexagonale (incluse)

INSTALLATION DE LA BATTERIE

Pour remplacer les piles, utilisez la clé hexagonale fournie pour déverrouiller le compartiment des piles à l'arrière de la lampe frontale. Assurez-vous que seules les piles des types spécifiés ci-dessous sont utilisées. Remplacez les piles en prenant note des marques de polarité. Assurez-vous ensuite que le compartiment à piles est bien fermé. Pour éviter de fissurer le boîtier lors de la fermeture, serrez légèrement les coins opposés en travaillant en zigzag, une fois que toutes les vis sont en position et maintiennent la lampe frontale en place, puis serrez fermement chaque coin en travaillant dans le même ordre.

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ - N'essayez pas d'ouvrir dans des endroits dangereux.

Unilite ne peut être tenu responsable de l'utilisation de batteries mélangées ou incorrectes dans nos produits ATEX.

Remplacement de la batterie:

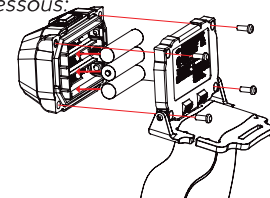
Utilisez uniquement les types de piles ci-dessous:

AAA Alkaline type

Energizer E92

Duracell MN2400

Panasonic AAA LR03(T)



CONSEILS & INFORMATIONS IMPORTANTES!

N'OUVREZ PAS CET APPAREIL DANS DES ENDROITS DANGEREUX.

- Utilisez uniquement les marques de batteries mentionnées dans ces instructions.
- Cette lampe frontale n'a pas été testée avec des piles rechargeables, nous déconseillons donc d'utiliser des piles rechargeables car cela pourrait ne pas être sûr.
- Utilisez toujours des piles alcalines 1.5V AAA de haute qualité.
- La durée de vie des piles jetables dépend des différentes marques de piles, des différentes températures ambiantes et des différents modes d'éclairage. Pour réduire le RISQUE D'EXPLOSION, ne mélangez pas des piles neuves avec des piles usagées, ni mélangez différentes marques de piles.
- Si vous n'utilisez pas la torche pendant 3 semaines ou plus, veillez à retirer les piles jetables pour éviter toute fuite des piles. Les fuites de batterie ne sont pas couvertes par la garantie.
- Protégez les batteries de la chaleur, des rayons intenses du soleil, du feu, de l'eau et de l'humidité. Si une batterie est endommagée, des liquides peuvent s'échapper. ÉVITER tout contact car cela peut entraîner une irritation cutanée et/ou des brûlures. En cas de contact avec la peau, rincer abondamment à l'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
- Ne regardez pas directement la LED et ne la brillez pas directement dans les yeux des autres.
- La LED deviendra chaude lorsqu'elle sera allumée ; ne touchez pas et ne posez pas face contre terre sur aucune surface – risque d'incendie!
- N'utilisez pas l'appareil s'il y a des dommages visibles sur le boîtier, l'objectif ou l'interrupteur. Vérifiez tout dommage avant chaque utilisation.
- Ce produit est étanche IPX7 – 1m SUBMERSIBLE pendant 30 minutes. Si le produit a été affecté par une humidité excessive, retirez les piles, laissez l'appareil ouvert et laissez-le sécher complètement avant de l'utiliser.
- Si les piles sont installées et que l'appareil ne fonctionne pas, essayez de vérifier les points suivants : (1) Appuyez plusieurs fois sur le bouton de l'interrupteur. (2) Vérifiez que les piles sont insérées dans le bon sens, conformément aux marques de polarité. (3) Vérifiez qu'il n'y a pas de débris sur les contacts qui pourraient affecter la connexion de la batterie. (4) Vérifiez qu'il n'y a pas d'eau ou d'humidité dans l'appareil, si c'est le cas, laissez-le sécher complètement et réessayez.
- Si le produit a été soumis à une eau à plus de 1m de profondeur pendant plus de 30 minutes, la garantie peut être annulée.
- Ce produit bénéficie d'une garantie standard d'un an (ou prolongée de 2 ans une fois enregistré en ligne sur WWW.UNILITE.CO.UK/WARRANTY) contre les défauts et défauts de fabrication. Elle ne couvre pas l'usure normale, les modifications, les dommages accidentels ou le mauvais entretien. Les garanties Unilite ne couvrent pas les fuites de batterie.
- Faites attention à ne pas laisser la lentille entrer en contact avec des objets durs/pointus, car des dommages à la lentille affecteront le rendement lumineux.
- Les enfants de moins de 12 ans ne doivent utiliser le produit que sous la surveillance d'un adulte.
- Ne démontez pas et ne tentez pas de modifier le produit, cela annulerait la garantie, pourrait nuire à la sécurité intrinsèque et pourrait être dangereux. Une mauvaise utilisation ou modification n'est pas couverte par la garantie.
- Ne jetez pas cet appareil avec les ordures ménagères normales. Il doit être éliminé via un centre d'élimination agréé ou dans votre déchetterie locale.
- Veillez réutiliser ou recycler les emballages dans la mesure du possible.
- Conservez ces instructions pour référence future ou pour les propriétaires ultérieurs.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Puissante LED Cree blanche de 225 lumens, 6500k
- Intrinsèquement sûr pour une utilisation dans des zones dangereuses
- Construction durable recouverte de caoutchouc
- Tête coudée rotative à 90°
- Bandeau antidérapant doublé de silicone inclus
- Micro-interrupteur caoutchouté facile à appuyer
- Lentille en polycarbonate et réflecteur lisse
- Soupape de sécurité pour permettre aux gaz d'hydrogène de s'échapper
- Compartiment à piles à fixation par vis sécurisée
- Résistant aux produits chimiques et à la corrosion
- IP67 étanche à la poussière et à l'eau (1m submersible)

BATTERIE - 3 piles AA alcalines ou Ni-MH (non incluses)

POIDS - 130g sans piles

DIMENSIONS - 80 x 50 x 45mm

CERTIFICATIONS



Classé I Div 1 Grp ABCD / Classe II Div 1 Grp EFG
Classe III / Code de température T4 IP67
Numéro de dossier: E324236



II 1G Ex ia IIC T4 Ga IP67
DEMKO 14 ATEX 1354X

IECEX

Ex ia IIC T4 Ga
IECEX UL 14.0059X



Approuvé - 0518

RoHS

Approuvé

REACH

Approuvé

Adresse : no 1, allée 2, voie 110, Sec. 4, Hsi-Men Road, district nord, ville de Tainan, 704 Taiwan

NORMES

UL 913, 7th Édition

CAN/CSA C22.2 No.157-92, Réaffirmé 2014

EN 60079-0:2009

EN 60079-11:2012

EN 60079-26:2007

IEC 60079-0:2007-10, 5th Édition

IEC 60079-11:2011, 6th Édition

IEC 60079-26:2006, 2nd Édition



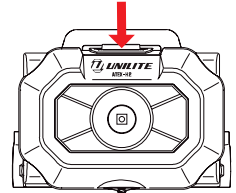
ANSI FL1-Standard



ANSI FL1-Standard	ANSI FL1-Standard	ANSI FL1-Standard	ANSI FL1-Standard
HOCH	225 Lumen	115M	5H
NIEDRIG	110 Lumen	79M	12H

BEDIENUNGSANLEITUNG

Zum Betrieb den oberen Schalter drücken.
Schaltreihenfolge:
HOCH > NIEDRIG > AUS



ZUBEHÖR

- Mit Silikon gefüttertes, verstellbares Kopfband (im Lieferumfang enthalten)
- Sechskantschlüssel (im Lieferumfang enthalten)

BATTERIEINSTALLATION

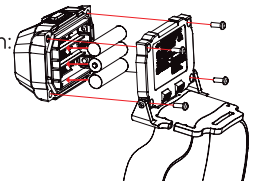
Um die Batterien auszutauschen, verwenden Sie den mitgelieferten Innensechskantschlüssel, um das Batteriefach auf der Rückseite der Stirnlampe zu entriegeln. Stellen Sie sicher, dass nur Akkus der unten angegebenen Typen verwendet werden. Ersetzen Sie die Batterien unter Beachtung der Polaritätsmarkierungen. Stellen Sie anschließend sicher, dass das Batteriefach sicher verschlossen ist. Um zu vermeiden, dass das Gehäuse beim Schließen reißt, ziehen Sie die gegenüberliegenden Ecken im Zick-Zack-Muster locker an. Sobald alle Schrauben in Position sind und die Stirnlampe an Ort und Stelle halten, ziehen Sie dann jede Ecke in der gleichen Reihenfolge fest an.

SICHERHEITSHINWEIS: Versuchen Sie nicht, das Gerät an gefährlichen Orten zu öffnen.

Unilite kann nicht für die Verwendung gemischter oder falscher Batterien in unseren ATEX-Produkten haftbar gemacht werden.

Batteriewechsel:

Verwenden Sie nur die folgenden Batterietypen:
AAA Alkaline type
Energizer E92
Duracell MN2400



HINWEISE & WICHTIGE INFORMATIONEN!

- ÖFFNEN SIE DIESES GERÄT NICHT AN GEFÄHRLICHEN STANDORTEN.**
- Verwenden Sie nur die in dieser Anleitung genannten Batteriemarken.
 - Diese Stirnlampe wurde nicht mit wiederaufladbaren Batterien getestet. Wir raten daher von der Verwendung wiederaufladbarer Batterien ab, da diese möglicherweise nicht sicher sind.
 - Verwenden Sie immer hochwertige Alkaline 1.5V AAA-Batterien.
 - Die Lebensdauer von Einwegbatterien wird durch unterschiedliche Batteriemarken, unterschiedliche Umgebungstemperaturen und unterschiedliche Beleuchtungsmodi beeinflusst. Um die EXPLOSIONSGEFAHR zu verringern, dürfen Sie keine neuen Batterien mit gebrauchten Batterien oder Batterien verschiedener Marken mischen.
 - Wenn Sie die Taschenlampe 3 Wochen oder länger nicht verwenden, entfernen Sie unbedingt die Einwegbatterien, um ein Auslaufen der Batterien zu vermeiden. Batterielecks fallen nicht unter die Garantie.
 - Schützen Sie Batterien vor Hitze, starker Sonneneinstrahlung, Feuer, Wasser und Feuchtigkeit. Wenn eine Batterie beschädigt ist, kann Flüssigkeit austreten. Vermeiden Sie Kontakt, da dies zu Hautreizungen und/oder Verbrennungen führen kann. Bei Hautkontakt gründlich mit Wasser abspülen. Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.
 - Schauen Sie nicht direkt in die LED und strahlen Sie nicht direkt in die Augen anderer Personen.
 - Beim Einschalten wird die LED warm; Berühren Sie es nicht und legen Sie es nicht mit der Vorderseite nach unten auf eine Oberfläche – es besteht Brandgefahr!
 - Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn sichtbare Schäden am Gehäuse, der Linse oder dem Schalter vorhanden sind. Überprüfen Sie es vor jedem Gebrauch auf etwaige Schäden.
 - Dieses Produkt ist wasserdicht gemäß IPX7 – 30 Minuten lang in 1m Tiefe eintauchbar. Wenn das Produkt durch übermäßige Feuchtigkeit beeinträchtigt wurde, entfernen Sie die Batterien, lassen Sie das Gerät geöffnet und lassen Sie es vollständig trocknen, bevor Sie es verwenden.
 - Wenn die Batterien eingelegt sind und das Gerät nicht funktioniert, überprüfen Sie Folgendes: (1) Drücken Sie mehrmals die Einschalttaste. (2) Überprüfen Sie, ob die Batterien entsprechend der Polaritätsmarkierung richtig herum eingelegt sind. (3) Stellen Sie sicher, dass sich an den Kontakten keine Rückstände befinden, die den Batterieanschluss beeinträchtigen könnten. (4) Stellen Sie sicher, dass sich kein Wasser oder Feuchtigkeit im Gerät befindet. Wenn ja, lassen Sie es vollständig trocknen und versuchen Sie es erneut.
 - Wenn das Produkt länger als 30 Minuten Wasser mit einer Tiefe von mehr als 1m ausgesetzt wurde, erlischt möglicherweise die Garantie.
 - Für dieses Produkt gilt eine Standardgarantie von 1 Jahr (oder eine Verlängerung um 2 Jahre nach der Online-Registrierung unter WWW.UNILITE.CO.UK/WARRANTY) gegen Herstellungsfehler und -mängel. Normaler Verschleiß, Veränderungen, Unfallschäden oder mangelhafte Wartung sind nicht abgedeckt. Die Unilite-Garantie erstreckt sich nicht auf auslaufende Batterien.
 - Achten Sie darauf, dass das Objektiv nicht mit harten/scharfen Gegenständen in Kontakt kommt, da eine Beschädigung des Objektivs die Lichtleistung beeinträchtigt.
 - Kinder unter 12 Jahren sollten das Produkt nur unter Aufsicht eines Erwachsenen verwenden.
 - Zerlegen Sie das Produkt nicht und versuchen Sie nicht, es zu modifizieren. Dies führt zum Erlöschen der Garantie und kann die Eigensicherheit beeinträchtigen und gefährlich sein. Eine unsachgemäße Verwendung oder Änderung fällt nicht unter die Garantie.
 - Entsorgen Sie dieses Gerät nicht im normalen Hausmüll. Die Entsorgung muss über eine autorisierte Entsorgungsstelle oder bei Ihrer örtlichen Abfallentsorgungseinheit erfolgen.
 - Bitte verwenden Sie die Verpackung nach Möglichkeit wieder oder recyceln Sie sie.
 - Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen oder für spätere Besitzer auf.

PRODUKTMERKMALE

- Leistungsstarke weiße Cree-LED mit 225 Lumen, 6500K
- Eigensicher für den Einsatz in Gefahrenbereichen
- Robuste, gummibeschichtete Konstruktion
- 90° drehbarer Winkelkopf
- Mit Silikon gefüttertes, rutschfestes Stirnband im Lieferumfang enthalten
- Einfach zu drückender gummierter Mikroschalter
- Polycarbonatlinse und glatter Reflektor
- Sicherheitsablassventil, um das Entweichen von Wasserstoffgasen zu ermöglichen
- Sichere Schraubbefestigung des Batteriefachs
- Chemikalien- und korrosionsbeständig
- IP67 staub- und wasserdicht (1m tauchfähig)

BATTERIE - 3 x AAA-Alkalibatterien (nicht im Lieferumfang enthalten)

GEWICHT - 130g ohne Batterien

ABMESSUNGEN - 80 x 50 x 45mm

ZERTIFIZIERUNGEN

Klasse I, Div. 1 Grp ABCD / Klasse II Div 1 Grp EFG
Klasse III / Temperaturcode T4 IP67
Aktenzeichen: E324236

II 1G Ex ia IIC T4 Ga IP67
DEMKO 14 ATEX 1354X

IECEX Ex ia IIC T4 Ga
IECEX UL 14.0059X

Genehmigt - 0518

RoHS Genehmigt

REACH Genehmigt

Adresse: Nr. 1, Alley 2, Lane 110, Sec. 4, Hsi-Men Road, Nordbezirk, Stadt Tainan, 704 Taiwan

STANDARDS

- UL 913, 7th Ausgabe
- CAN/CSA C22.2 No.157-92, Bestätigt 2014
- EN 60079-0:2009
- EN 60079-11:2012
- EN 60079-26:2007
- IEC 60079-0:2007-10, 5th Ausgabe
- IEC 60079-11:2011, 6th Ausgabe
- IEC 60079-26:2006, 2nd Ausgabe



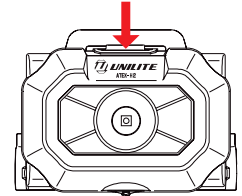
ANSI FL1-standaard



HOOG	225 Lumen	115M	5H
LAAG	110 Lumen	79M	12H

BEDIENINGSINSTRUCTIES

Zum Betrieb den oberen Schalter drücken.
Schakelvolgorde:
HOOG > LAAG > UIT



ACCESSOIRES

- Mit Silikon gefüttertes, verstellbares Kopfband (im Lieferumfang enthalten)
- Sechskantschlüssel (im Lieferumfang enthalten)

BATTERIJ INSTALLATIE

Um die Batterien auszutauschen, verwenden Sie den mitgelieferten Innensechskantschlüssel, um das Batteriefach auf der Rückseite der Stirnlampe zu entriegeln. Stellen Sie sicher, dass nur Akkus der unten angegebenen Typen verwendet werden. Ersetzen Sie die Batterien unter Beachtung der Polaritätsmarkierungen. Stellen Sie anschließend sicher, dass das Batteriefach sicher verschlossen ist. Um zu vermeiden, dass das Gehäuse beim Schließen reißt, ziehen Sie die gegenüberliegenden Ecken im Zick-Zack-Muster locker an. Sobald alle Schrauben in Position sind und die Stirnlampe an Ort und Stelle halten, ziehen Sie dann jede Ecke in der gleichen Reihenfolge fest an.

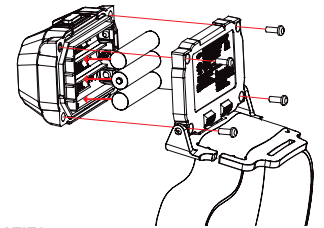
VEILIGHEIDSWAARSCHUWING - Probeer niet te openen op gevaarlijke locaties.

Unilite kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor het gebruik van gemengde of onjuiste batterijen in onze ATEX-producten.

Vervanging van de batterij:

Gebruik alleen de onderstaande batterijtypen:

- AAA Alkaline type
- Energizer E92
- Duracell MN2400
- Panasonic AAA LR03(T)



ADVIES & BELANGRIJKE INFORMATIE!

OPEN DIT APPARAAT NIET OP GEVAARLIJKE LOCATIES.

- Gebruik uitsluitend de in deze instructies genoemde merken batterijen.
- Deze hoofdlamp is niet getest met oplaadbare batterijen. Daarom raden wij het gebruik van oplaadbare batterijen af, omdat dit mogelijk niet veilig is.
- Gebruik altijd hoogwaardige Alkaline 1.5V AAA-batterijen.
- De levensduur van wegwerpbatterijen wordt beïnvloed door verschillende batterijmerken, verschillende omgevingstemperaturen en verschillende verlichtingsmodi. Om het RISICO OP EXPLOSIE te verminderen, mag u geen nieuwe batterijen met gebruikte batterijen combineren, of verschillende batterijmerken door elkaar gebruiken.
- Als u de zaklamp 3 weken of langer niet gebruikt, zorg er dan voor dat u de wegwerpbatterijen verwijdert om batterijlekkers te voorkomen. Batterijlekkers vallen niet onder de garantie.
- Bescherm batterijen tegen hitte, intens zonlicht, vuur, water en vocht. Als een accu beschadigd is, kunnen er vloeistoffen weglekken. VERMIJD contact aangezien dit kan leiden tot huidirritatie en/of brandwonden. Als huidcontact optreedt, spoel dan grondig met water. Als de irritatie aanhoudt, zoek dan medisch advies.
- Kijk niet rechtstreeks in de LED en schijn niet rechtstreeks in de ogen van andere mensen.
- De LED wordt warm wanneer deze wordt ingeschakeld; niet aanraken en met de voorkant naar beneden op geen enkel oppervlak leggen – brandgevaar!
- Gebruik het apparaat niet als er zichtbare schade is aan de behuizing, lens of schakelaar. Controleer vóór elk gebruik op eventuele schade.
- Dit product is waterdicht tot IPX7 – 1 m ONDERDOMPELBAAR gedurende 30 minuten. Als het product is aangetast door overmatig vocht of vocht, verwijder dan de batterijen, laat het apparaat open staan en laat het volledig drogen voordat u het gebruikt.
- Als de batterijen zijn geplaatst en het apparaat niet werkt, controleer dan het volgende: (1) Druk meerdere keren op de schakelknop. (2) Controleer of de batterijen op de juiste manier zijn geplaatst, overeenkomstig de polariteitsmarkeringen. (3) Controleer of er geen vuil op de contacten zit dat de accuverbinding kan beïnvloeden. (4) Controleer of er geen water of vocht in het apparaat zit. Als dit het geval is, laat het dan volledig uitdrogen en probeer het opnieuw.
- Als het product langer dan 30 minuten is blootgesteld aan water dieper dan 1 meter, kan de garantie komen te vervallen.
- Dit product heeft een standaardgarantie van 1 jaar (of met 2 jaar verlengd na online registratie op WWW.UNILITE.CO.UK/WARRANTY) tegen fabricagefouten en defecten. Normale slijtage, wijzigingen, accidentele schade of slecht onderhoud zijn niet gedekt. Unilite-garanties dekken geen batterijlekkers.
- Zorg ervoor dat de lens niet in contact komt met harde/scherpe voorwerpen, schade aan de lens heeft invloed op de lichtopbrengst.
- Kinderen jonger dan 12 jaar mogen het product alleen gebruiken onder toezicht van een volwassene.
- Demonteer het product niet en probeer het niet te wijzigen. Hierdoor vervalt de garantie, kan de intrinsieke veiligheid in gevaar worden gebracht en kan dit gevaarlijk zijn. Onjuist gebruik of wijziging valt niet onder de garantie.
- Gooi dit apparaat niet weg bij het normale huishoudelijke afval. Het moet worden afgevoerd via een erkend afvalverwerkingscentrum of bij uw plaatselijke afvalverwerkingsseenheid.
- Hergebruik of recycle de verpakking waar mogelijk.
- Bewaar deze instructies voor toekomstig gebruik of voor volgende bezitters.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Krachtige 225 lumen witte Cree LED, 6500K
- Intrinsiek veilig voor gebruik op gevaarlijke locaties
- Duurzame, met rubber beklede constructie
- 90° roterende hoekkop
- Inclusief siliconen gevoerde antislip hoofdband
- Gemakkelijk in te drukken rubberen microscharnelaar
- Polycarbonaat lens en gladde reflector
- Veiligheidsklep om waterstofgassen te laten ontsnappen
- Veilige schroefbevestiging van het batterijcompartiment
- Chemisch en corrosiebestendig
- IP67 stof- en waterdicht (1m onderdompelbaar)

BATTERIJ - 3 x AAA-alkalinebatterijen (niet inbegrepen)

GEWICHT - 130g zonder batterijen

AFMETINGEN - 80 x 50 x 45mm

CERTIFICERING



Klasse I Afd. 1 Grp ABCD / Klasse II Afd. 1 Grp EFG
Klasse III / Temperatuurcode T4 IP67
Dossiënummer: E324236



II 1G Ex ia IIC T4 Ga IP67
DEMOK 14 ATEX 1354X



Ex ia IIC T4 Ga
IECEX UL 14.0059X



Goedgekeurd - 0518



Goedgekeurd



Goedgekeurd

Adres: nr. 1, Alley 2, Lane 110, Sec. 4, Hsi-Men Road, district Noord, Tainan City, 704 Taiwan

NORMEN

- UL 913, 7th Editie
- CAN/CSA C22.2 No.157-92, Opnieuw bevestigd 2014
- EN 60079-0:2009
- EN 60079-11:2012
- EN 60079-26:2007
- IEC 60079-0:2007-10, 5th Editie
- IEC 60079-11:2011, 6th Editie
- IEC 60079-26:2006, 2nd Editie



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Potente LED Cree blanco de 225 lúmenes, 6500k
- Intrínsecamente seguro para uso en ubicaciones peligrosas
- Construcción recubierta de caucho duradero
- Cabezal angular giratorio de 90°
- Incluye diadema antideslizante forrada de silicona.
- Microinterruptor recubierto de goma de fácil presión
- Lente de policarbonato y reflector liso.
- Válvula de liberación de seguridad para permitir que escapen los gases de hidrógeno.
- Compartimento de batería con cierre de tornillo seguro
- Resistente a productos químicos y a la corrosión.
- IP67 a prueba de polvo y agua (sumergible 1m)

BATERÍA - 4 x pilas AAA alcalinas (no incluidas)

PESO - 13g sin pilas

DIMENSIONES - 80 x 50 x 45mm

CERTIFICACIONES



Clase I División 1 Grp ABCD / Clase II División 1 Grp EFG
Clase III / Código de temperatura: T4 IP67
Número de expediente: E324236



II 1G Ex ia IIC T4 Ga IP67
DEMKO 14 ATEX 1354X



Ex ia IIC T4 Ga
IECEX UL 14.0059X



Aprobado - 0518



Aprobado



Aprobado

Dirección: No. 1, Callejón 2, Carril 110, Sec. 4, Hsi-Men Road, Distrito Norte, Ciudad de Tainan, 704 Taiwán

NORMAS

UL 913, 7th Edición

CAN/CSA C22.2 No.157-92, Reafirmado 2014

EN 60079-0:2009

EN 60079-11:2012

EN 60079-26:2007

IEC 60079-0:2007-10, 5th Edición

IEC 60079-11:2011, 6th Edición

IEC 60079-26:2006, 2nd Edición

Estándar ANSI FL1



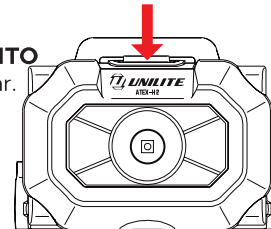
	ALTO	225 Lúmenes	115M	5H
	BAJO	110 Lúmenes	79M	12H

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Presione el interruptor superior para operar.

Secuencia de cambio:

ALTO > BAJO > APAGADO



ACCESORIOS

- Diadema ajustable con forro de silicona (incluida)
- Llave hexagonal (incluida)

INSTALACIÓN DE LA BATERÍA

Para reemplazar las baterías, use la llave hexagonal proporcionada para desbloquear el compartimento de las baterías en la parte posterior de la linterna frontal. Asegúrese de utilizar únicamente baterías de los tipos especificados a continuación. Reemplace las baterías tomando nota de las marcas de polaridad. Luego asegúrese de que el compartimento de la batería esté bien cerrado. Para evitar que se agriete la carcasa al cerrar, apriete sin apretar las esquinas opuestas trabajando en zig-zag, una vez que todos los tornillos estén en su posición y sujetando el cabezal en su lugar, luego apriete cada esquina firmemente trabajando en la misma secuencia.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: no intente abrir en lugares peligrosos.

Unilite no se hace responsable del uso de baterías mezcladas o incorrectas en nuestros productos ATEX.

Reemplazo de batería:

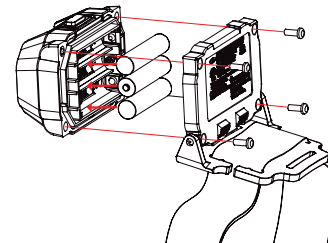
Utilice únicamente los tipos de baterías siguientes:

AAA Alkaline type

Energizer E92

Duracell MN2400

Panasonic AAA LR03(T)



CONSEJOS E INFORMACIÓN IMPORTANTE!

NO ABRA ESTE DISPOSITIVO EN UBICACIONES PELIGROSAS.

- Utilice únicamente las marcas de baterías mencionadas en estas instrucciones.
- Esta linterna frontal no ha sido probada con baterías recargables, por lo que no recomendamos el uso de baterías recargables, ya que puede no ser seguro.
- Utilice siempre pilas alcalinas AAA de 1.5V de alta calidad.
- La duración de la batería desechable se ve afectada por las diferentes marcas de baterías, las diferentes temperaturas ambientales y los diferentes modos de iluminación. Para reducir el RIESGO DE EXPLOSIÓN, no mezcle baterías nuevas con baterías usadas ni mezcle baterías de diferentes marcas.
- Si no usa la linterna durante 3 semanas o más, asegúrese de quitar las baterías desechables para evitar fugas. Las fugas de la batería no están cubiertas por la garantía.
- Proteja las baterías del calor, la luz solar intensa, el fuego, el agua y la humedad. Si una batería está dañada, pueden salir líquidos. EVITE el contacto ya que esto puede provocar irritación de la piel y/o quemaduras. Si se produce contacto con la piel, enjuague bien con agua. Si la irritación persiste, busque atención médica.
- No mire directamente al LED ni brille directamente a los ojos de otras personas.
- El LED se calentará cuando se encienda; No toque ni coloque boca abajo sobre ninguna superficie; riesgo de incendio!
- No utilice el dispositivo si hay algún daño visible en la carcasa, la lente o el interruptor. Compruebe si hay daños antes de cada uso.
- Este producto es resistente al agua según IPX7: SUMERGIBLE 1m durante 30 minutos. Si el producto se ha visto afectado por humedad excesiva, retire las baterías, deje la unidad abierta y déjela secar por completo antes de usarla.
- Si las baterías están instaladas y el dispositivo no funciona, intente verificar lo siguiente: (1) Presione el botón del interruptor varias veces. (2) Verifique que las baterías estén insertadas en la dirección correcta según las marcas de polaridad. (3) Verifique que no haya residuos en los contactos que puedan afectar la conexión de la batería. (4) Verifique que no haya agua ni humedad en la unidad, si es así, deje que se seque por completo y vuelva a intentarlo.
- Si el producto ha estado expuesto a agua a una profundidad superior a 1m durante más de 30 minutos, la garantía puede quedar anulada.
- Este producto tiene una garantía estándar de 1 año (o extendida a 2 años una vez registrado en línea en WWW.UNILITE.CO.UK/WARRANTY) contra fallas y defectos de fabricación. No cubre el desgaste normal, modificaciones, daños accidentales o mal mantenimiento. Las garantías de Unilite no cubren fugas de baterías.
- Tenga cuidado de no permitir que la lente entre en contacto con objetos duros o afilados; el daño a la lente afectará la salida de luz.
- Los niños menores de 12 años sólo deben utilizar el producto bajo la supervisión de un adulto.
- No desmonte ni intente modificar el producto, esto anulará la garantía y puede afectar la seguridad intrínseca y puede ser peligroso. El uso inadecuado o la modificación no están cubiertos por la garantía.
- No deseche este dispositivo con la basura doméstica normal. Debe eliminarse a través de un centro de eliminación autorizado o en su unidad de eliminación de residuos local.
- Reutilice o recicle el embalaje siempre que sea posible.
- Guarde estas instrucciones para referencia futura o para futuros poseedores.



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Potente LED Cree bianco da 225 Lumen, 6500k
- A sicurezza intrinseca per l'uso in aree pericolose
- Costruzione resistente rivestita in gomma
- Testa angolare girevole a 90°
- Fascia antiscivolo rivestita in silicone inclusa
- Microinterruttore gommato facile da premere
- Lente in policarbonato e riflettore liscio
- Valvola di rilascio di sicurezza per consentire la fuoriuscita dei gas idrogeno
- Vano batteria con fissaggio sicuro a vite
- Resistente agli agenti chimici e alla corrosione
- IP67 resistente alla polvere e all'acqua (immersibile per 1m)

BATTERIA - 4 x batterie AAA alcaline (non incluse)

PESO - 130g senza batterie

DIMENSIONI - 80 x 50 x 45mm

CERTIFICAZIONI



Classified UL US Classe I Div 1 Grp ABCD / Classe II Div 1 Grp EFG
Classe III / Codice della temperatura T4 IP67
Numero del fascicolo: E324236



II 1G Ex ia IIC T4 Ga IP67
DEMKO 14 ATEX 1354X

IECEX Ex ia IIC T4 Ga
IECEX UL 14.0059X

CE Approvato - 0518

RoHS Approvato

REACH Approvato

Indirizzo: N. 1, Vicolo 2, Corsia 110, Sez. 4, Hsi-Men Road, distretto nord, città di Tainan, 704 Taiwan

NORME

UL 913, 7th Edizione

CAN/CSA C22.2 No.157-92, Ribadito 2014

EN 60079-0:2009

EN 60079-11:2012

EN 60079-26:2007

IEC 60079-0:2007-10, 5th Edizione

IEC 60079-11:2011, 6th Edizione

IEC 60079-26:2006, 2nd Edizione

Norma ANSI FL1



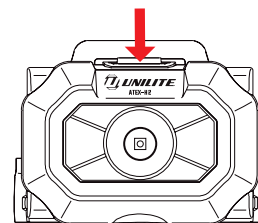
	ALTO	225 Lumen	115M	5H
	BASSO	110 Lumen	79M	12H

ISTRUZIONI OPERATIVE

Premere l'interruttore superiore per operare.

Sequenza di commutazione:

ALTO > BASSO > SPENTO



ACCESSORI

- Fascia regolabile rivestita in silicone (inclusa)
- Chiave esagonale (inclusa)

INSTALLAZIONE DELLA BATTERIA

Per sostituire le batterie, utilizzare la chiave esagonale fornita per sbloccare il vano batterie sul retro della lampada frontale. Assicurarsi che vengano utilizzate solo batterie dei tipi specificati di seguito. Sostituire le batterie prestando attenzione ai segni di polarità. Quindi assicurarsi che il vano batteria sia chiuso saldamente. Per evitare di rompere l'involucro durante la chiusura, stringere leggermente gli angoli opposti lavorando a zig-zag, una volta che tutte le viti sono in posizione e tengono in posizione la lampada frontale, quindi stringere saldamente ciascun angolo lavorando nella stessa sequenza.

AVVERTENZA DI SICUREZZA - Non tentare di aprire in luoghi pericolosi.

Unilite cannot be held responsible for the use of mixed or incorrect batteries in our ATEX products.

Sostituzione della batteria:

Utilizzare solo i seguenti tipi

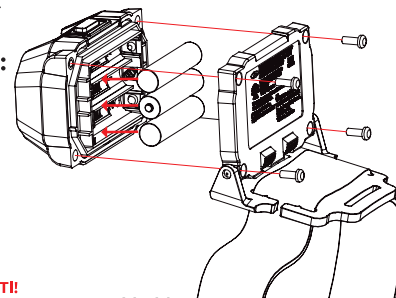
di batterie:

AAA Alkaline type

Energizer E92

Duracell MN2400

Panasonic AAA LR03(T)



CONSIGLI E INFORMAZIONI IMPORTANTI!

NON APRIRE QUESTO DISPOSITIVO IN AMBIENTI PERICOLOSI.

- Utilizzare solo le marche di batterie menzionate in queste istruzioni.
- Questa lampada frontale non è stata testata con batterie ricaricabili, pertanto sconsigliamo l'uso di batterie ricaricabili poiché potrebbe non essere sicuro.
- Utilizzare sempre batterie alcaline AAA da 1.5V di alta qualità.
- La durata della batteria usa e getta dipende dalle diverse marche di batterie, dalle diverse temperature ambientali e dalle diverse modalità di illuminazione. Per ridurre il RISCHIO DI ESPLOSIONE non mischiare batterie nuove con batterie usate, né mischiare batterie di marche diverse.
- Se non si utilizza la torcia per 3 settimane o più, assicurarsi di rimuovere le batterie usa e getta per evitare perdite dalle batterie. Le perdite della batteria non sono coperte dalla garanzia.
- Proteggere le batterie dal calore, dalla luce solare intensa, dal fuoco, dall'acqua e dall'umidità. Se una batteria è danneggiata, i liquidi possono fuoriuscire. EVITARE il contatto poiché ciò può causare irritazioni alla pelle e/o ustioni. In caso di contatto con la pelle, sciacquare abbondantemente con acqua. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.
- Non guardare direttamente il LED e non puntarlo direttamente negli occhi di altre persone.
- Il LED si scalderà all'accensione; non toccare e non appoggiare a faccia in giù su nessuna superficie - pericolo di incendio!
- Non utilizzare il dispositivo se sono presenti danni visibili all'alloggiamento, alla lente o all'interruttore. Verificare eventuali danni prima di ogni utilizzo.
- Questo prodotto è impermeabile fino a IPX7 - 1m SOMMERSIBILE per 30 minuti. Se il prodotto è stato colpito da umidità eccessiva, rimuovere le batterie e lasciare l'unità aperta e lasciarla asciugare completamente prima dell'uso.
- Se le batterie sono installate e il dispositivo non funziona, provare a verificare quanto segue: (1) Premere più volte il pulsante di commutazione. (2) Controllare che le batterie siano inserite nel modo corretto secondo i segni di polarità. (3) Controllare che non vi siano detriti sui contatti che potrebbero influenzare il collegamento della batteria. (4) Controllare che non vi sia acqua o umidità nell'unità, in tal caso, lasciarla asciugare completamente e riprovare.
- Se il prodotto è stato esposto ad acqua a una profondità superiore a 1 metro per più di 30 minuti, la garanzia potrebbe essere nulla.
- Questo prodotto ha una garanzia standard di 1 anno (o estesa di 2 anni una volta registrato online su WWW.UNILITE.CO.UK/WARRANTY) contro vizi e difetti di fabbricazione. Non copre la normale usura, modifiche, danni accidentali o scarsa manutenzione. Le garanzie Unilite non sono coperti le perdite della batteria.
- Fare attenzione a non lasciare che l'obiettivo entri in contatto con oggetti duri/taglienti, eventuali danni all'obiettivo influenzeranno l'emissione luminosa.
- I bambini sotto i 12 anni devono utilizzare il prodotto solo sotto la supervisione di un adulto.
- Non smontare o tentare di modificare il prodotto, ciò annullerà la garanzia e può compromettere la sicurezza intrinseca e può essere pericoloso. L'uso o la modifica impropria non sono coperti dalla garanzia.
- Non smaltire questo dispositivo insieme ai normali rifiuti domestici. Deve essere smaltito tramite un centro di smaltimento autorizzato o presso l'unità locale di smaltimento rifiuti.
- Si prega di riutilizzare o riciclare l'imballaggio ove possibile.
- Conservare queste istruzioni per riferimento futuro o per i successivi possessori.



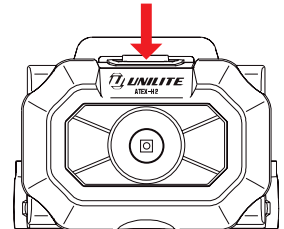
Norma ANSI FL1



WYSOKI	225 Lumenów	115M	5H
NISKI	110 Lumenów	79M	12H

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Naciśnij górny przełącznik, aby uruchomić.
Sekwencja przełączania:
WYSOKI > NISKI > WYŁ



AKCESORIA

- Regulowany pałąk z silikonową podszewką (w zestawie)
- Klucz sześciokątny (w zestawie)

INSTALACJA AKUMULATORA

Aby wymienić baterie, użyj dołączonego klucza sześciokątnego, aby odblokować komorę baterii z tyłu latarki czołowej. Upewnij się, że używane są wyłącznie baterie typów określonych poniżej. Wymień baterie, zwracając uwagę na oznaczenia biegunów. Następnie upewnij się, że komora baterii jest dobrze zamknięta. Aby uniknąć pęknięcia obudowy podczas zamykania, luźno dokręć przeciwnie rog, pracując w sposób zygzakowaty, gdy wszystkie śruby znajdują się na swoim miejscu i przytrzymają latarkę czołową, następnie mocno dokręć każdy róg, pracując w tej samej kolejności.

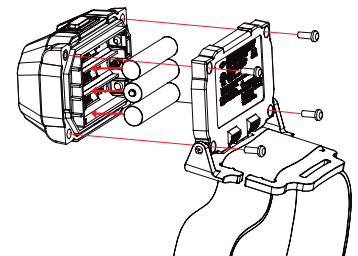
OSTRZEŻENIE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA – Nie próbuj otwierać w niebezpiecznych miejscach.

Unilite nie ponosi odpowiedzialności za użycie mieszanych lub nieprawidłowych baterii w naszych produktach ATEX.

Wymiana baterii:

Używaj wyłącznie poniższych typów baterii:

- Typ alkaliczny AAA
- Energizer E92
- Duracell MN2400
- Panasonic AAA LR03(T)



PORADY I WAŻNE INFORMACJE!

NIE OTWIERAJ TEGO URZĄDZENIA W NIEBEZPIECZNYCH MIEJSCACH.

- Używaj wyłącznie baterii marek wymienionych w tej instrukcji.
- Ta latarka czołowa nie została przetestowana z akumulatorami, dlatego nie zalecamy używania akumulatorów, ponieważ może to nie być bezpieczne.
- Zawsze używaj wysokiej jakości baterii alkalicznych 1.5V AAA.
- Na żywotność baterii jednorazowego użytku wpływają różne marki baterii, różne temperatury otoczenia i różne tryby oświetlenia. Aby zmniejszyć RYZYKO WYBUCHU, nie mieszaj nowych baterii ze zużytymi ani nie mieszaj baterii różnych marek.
- Jeśli nie używasz latarki przez 3 tygodnie lub dłużej, pamiętaj o wyjęciu baterii jednorazowych, aby uniknąć wycieku baterii. Wycieki z baterii nie są objęte gwarancją.
- Chron baterie przed wysoką temperaturą, intensywnym nasłonecznieniem, ogniem, wodą i wilgocią. W przypadku uszkodzenia akumulatora może nastąpić wyciek płynów. UNIKAJ kontaktu, ponieważ może to prowadzić do podrażnienia skóry i/lub oparzeń. W przypadku kontaktu ze skórą należy dokładnie spłukać wodą. Jeśli podrażnienie nie ustępuje, zasięgnąć porady lekarza.
- Nie patrz bezpośrednio na diodę LED ani nie świeć bezpośrednio w oczy innych osób.
- Po włączeniu dioda LED nagrzej się; nie dotykaj i nie kładź twarzy w dół na żadnej powierzchni – ryzyko pożaru!
- Nie używaj urządzenia, jeżeli widoczne są widoczne uszkodzenia obudowy, obiektywu lub włącznika. Przed każdym użyciem sprawdź, czy nie ma uszkodzeń.
- Ten produkt jest wodoodporny zgodnie z normą IPX7 – ZNURZANIE na głębokość 1m przez 30 minut. Jeżeli produkt został narażony na działanie nadmiernej wilgoci lub wilgoci, należy wyjąć baterie i pozostawić urządzenie otwarte, a przed użyciem pozostawić je do całkowitego wyschnięcia.
- Jeśli baterie są włożone, a urządzenie nie działa, spróbuj sprawdzić następujące elementy: (1) Naciśnij kilkakrotnie przycisk przełącznika. (2) Sprawdź, czy baterie są włożone prawidłowo, zgodnie z oznaczeniami biegunów. (3) Sprawdź, czy na stykach nie ma zanieczyszczeń, które mogłyby mieć wpływ na połączenie akumulatora. (4) Sprawdź, czy w urządzeniu nie ma wody lub wilgoci, jeśli tak, poczekaj, aż całkowicie wyschnie i spróbuj ponownie.
- Jeżeli produkt był wystawiony na działanie wody na głębokość większą niż 1m przez czas dłuższy niż 30 minut, gwarancja może zostać unieważniona.
- Ten produkt posiada roczną standardową gwarancję (lub przedłużoną o 2 lata po zarejestrowaniu online na stronie WWW.UNILITE.CO.UK/WARRANTY) na wady produkcyjne. Nie obejmuje normalnego zużycia, modyfikacji, przypadkowych uszkodzeń lub nieprawidłowej konserwacji. Gwarancja Unilite nie obejmuje wycieków z baterii.
- Uważaj, aby obiektyw nie zetknął się z twardymi/ostryimi przedmiotami, gdyż uszkodzenie obiektywu będzie miało wpływ na strumień świetlny.
- Dzieci poniżej 12 roku życia powinny używać produktu wyłącznie pod nadzorem osoby dorosłej.
- Nie demontuj ani nie próbuj modyfikować produktu, spowoduje to unieważnienie gwarancji, może naruszyć bezpieczeństwo wewnętrzne i może być niebezpieczne. Niewłaściwe użytkowanie lub modyfikacje nie są objęte gwarancją.

CECHY PRODUKTU

- Mocna biała dioda Cree LED o mocy 225 lumenów, 6500k
- Iskrobezpieczne do stosowania w miejscach niebezpiecznych
- Trwała konstrukcja pokryta gumą
- Obrotowa głowica kątowa 90°
- W zestawie antypoślizgowy pałąk z silikonową wyściółką
- Łatwy do naciśnięcia gumowany mikroprzełącznik
- Soczewka z poliwęglanu i gładki odbłyśnik
- Zawór bezpieczeństwa umożliwiający ulatnianie się gazów wodorowych
- Zabezpieczyć komorę baterii przykręcaną śrubą
- Odporny na chemikalia i korozję
- Odporność na kurz i wodę IP67 (zanurzenie do 1m)

BATERIA - 4 baterie alkaliczne AAA (brak w zestawie)

WAGA - 130g bez baterii

WYMIARY - 80 x 50 x 45mm

CERTYFIKATY



Klasa I Oddział 1 Grp ABCD / Klasa II Oddział 1 Grp EFG
Klasa III / Kod temperatury T4 IP67
Numer pliku: E324236



II 1G Ex ia IIC T4 Ga IP67
DEMKO 14 ATEX 1354X

IECEX

Ex ia IIC T4 Ga
IECEX UL 14.0059X



Zatwierdzony - 0518

RoHS

Zatwierdzony

REACH

Zatwierdzony

Adres: nr 1, aleja 2, pas 110, odc. 4, Hsi-Men Road, Dystrykt Pólnocny, Miasto Tainan, 704 Tajwan

STANDARDY

- UL 913, 7th Wydanie
- CAN/CSA C22.2 No.157-92, Potwierdzone 2014
- EN 60079-0:2009
- EN 60079-11:2012
- EN 60079-26:2007
- IEC 60079-0:2007-10, 5th Wydanie
- IEC 60079-11:2011, 6th Wydanie
- IEC 60079-26:2006, 2nd Wydanie



ANSI FL1 Standard



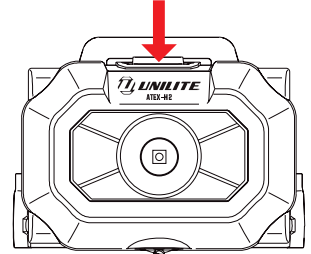
Mode	Beam Spread	Lumen	Beam Distance	Runtime
HIGH		225	377ft	5H
LOW		110	259ft	12H

OPERATING INSTRUCTIONS

Press top switch to operate.

Switch Sequence:

HIGH > LOW > OFF



ACCESSORIES

- Silicone Lined Adjustable Headband (included)
- Hex Key (included)

PRODUCT FEATURES

- Powerful 225 Lumen white Cree LED, 6500k
- Intrinsically safe for use in hazardous locations
- Durable rubber coated construction
- 90° Rotating angling head
- Silicone lined non-slip headband included
- Easy press rubberised micro switch
- Polycarbonate lens and smooth reflector
- Safety release valve to allow hydrogen gases to escape
- Secure screw fastening battery compartment
- Chemical and corrosion resistant
- IP67 dust & water proof (3.2ft submersible)

BATTERIES - 3 x AAA Alkaline batteries (not included)

WEIGHT - 4.5oz without batteries

DIMENSIONS - 3.1 x 1.9 x 1.7in

CERTIFICATIONS



Class I Div 1 Grp ABCD / Class II Div 1 Grp EFG
Class III / Temperature Code T4 IP67
File number: E324236



II 1G Ex ia IIC T4 Ga IP67
DEMKO 14 ATEX 1354X



Ex ia IIC T4 Ga
IECEX UL 14.0059X



Approved - 0518



Approved



Approved

Address: No. 1, Alley 2, Lane 110, Sec. 4, Hsi-Men Road, North District, Tainan City, 704 Taiwan

STANDARDS

UL 913, 7th Edition

CAN/CSA C22.2 No.157-92, Reaffirmed 2014

EN 60079-0:2009

EN 60079-11:2012

EN 60079-26:2007

IEC 60079-0:2007-10, 5th Edition

IEC 60079-11:2011, 6th Edition

IEC 60079-26:2006, 2nd Edition

BATTERY INSTALLATION

To replace the batteries, use the hex-key provided to unlock the battery compartment on the back of the headtorch. Ensure that only batteries of the types specified below are used. Replace batteries taking note of the polarity markings. Then ensure that the battery compartment is closed securely. To avoid cracking the casing when closing, loosely tighten opposite corners working in a zig-zag pattern, once all screws are in position and holding the headtorch in place, then tighten each corner firmly working in the same sequence.

SAFETY WARNING - Do not attempt to open in hazardous locations.

Unilite cannot be held responsible for the use of mixed or incorrect batteries in our ATEX products.

Battery Replacement:

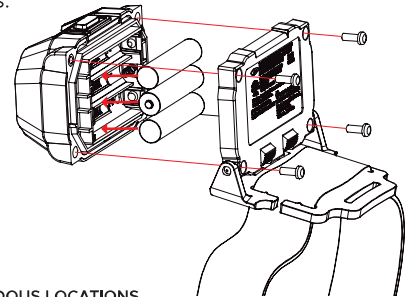
Use only battery types below:

AAA Alkaline type

Energizer E92

Duracell MN2400

Panasonic AAA LR03(T)



ADVICE & IMPORTANT INFORMATION!

DO NOT OPEN THIS DEVICE IN HAZARDOUS LOCATIONS.

- Only use the battery brands mentioned in these instructions.
- This headtorch has not been tested with rechargeable batteries, therefore we do not advise using rechargeable batteries as it may not be safe.
- Always use high-quality Alkaline 1.5v AAA batteries.
- Disposable battery life is affected by different battery brands, different ambient temperatures and different lighting modes. To reduce the RISK OF EXPLOSION do not mix new batteries with used batteries, or mix different battery brands.
- If not using the torch for 3 weeks or more, be sure to remove the disposable batteries to avoid battery leakage. Battery leaks are not covered under warranty.
- Protect batteries from heat, intense sunlight, fire, water and moisture. If a battery is damaged, fluids can leak out. AVOID contact as this can lead to skin irritation and/or burns. If skin contact occurs, rinse thoroughly with water. If irritation persists, seek medical advice.
- Do not look directly at the LED or shine directly in other peoples eyes.
- The LED will become warm when switched on; do not touch and do not place face down on any surface - risk of fire!
- Do not use the device if there is any visible damage to the housing, lens or switch. Check for any damage before each use.
- This product is water proof to IPX7 - 3.2ft SUBMERSIBLE for 30 mins. If the product has been affected by excessive damp or moisture, remove the batteries and leave the unit open and allow to dry out completely before using.
- If the batteries are installed and the device does not work, try checking for the following: (1) Press the switch button several times. (2) Check that the batteries are inserted the correct way around according to polarity markings. (3) Check there is no debris on the contacts that might affect the battery connection. (4) Check there is no water or dampness in the unit, if so, allow it to fully dry out and try again.
- If the product has been subjected to water deeper than 3.2ft for longer than 30 minutes the warranty may be void.
- This product has a 1 year standard warranty (or extended 2 years once registered online at WWW.UNILITE.CO.UK/WARRANTY) against manufacturing faults and defects. It does not cover normal wear and tear, modifications, accidental damage or poor maintenance. Unilite warranties do not cover battery leaks.
- Take care not to let the lens come into contact with hard/sharp objects, damage to the lens will affect light output.
- Children under 12 years of age should only use the product with adult supervision.
- Do not disassemble or attempt to modify the product, this will void the warranty and can impair the intrinsic safety and can be dangerous. Improper use or modification is not covered under warranty.
- Do not dispose of this device in normal household waste. It must be disposed of via an authorised disposal centre or at your local waste disposal unit.
- Please re-use or recycle packaging where possible.
- Keep these instructions for future reference or for subsequent possessors.