

PENLIGHT FOR USE IN HAZARDOUS LOCATIONS



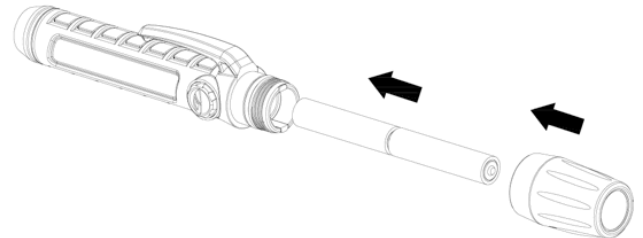
ENGLISH

ISSUED: 2016.05.25 V1.0

Description:

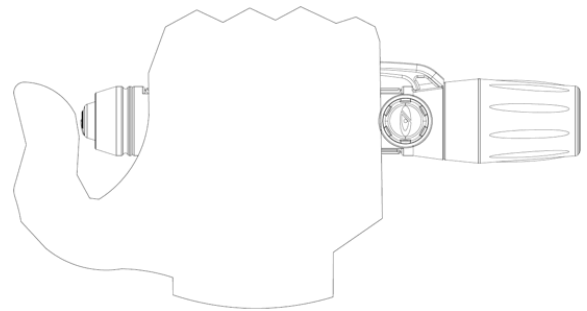
ATEX-PL1 (DS-19) is a compact size intrinsically safe flashlight for use in hazardous locations and can be powered with two size AAA alkaline batteries. It has single mode operating functions that allows users to operate for long run time.

Installation:



Operation:

Push the tail button to power the light. to switch off.



Battery Replacement:

Use only battery types below:
Alkaline type
Energizer E92
Duracell MN2400
Panasonic AAA LR03
Rayovac AAA LR03

Warning: Do not change batteries in hazardous location.

Warning: Replace batteries only in non-hazardous areas.

Warning: To reduce the risk of explosion do not mix new batteries with used batteries, or mix batteries from different manufacturers or from different types.

Warning: Remove the batteries when unused for a period of time to prevent battery leakage in the device.

Warning: Substitution of components may impair intrinsic safety.

Features:

- » Intrinsically safe for use in hazardous locations
- » Compact size for easy carry and keeping
- » Uses high power CREE LED
- » Water Proof IP67
- » Tough and durable casing
- » Screw fastener for safety precautions
- » Build-in gas release vent

Certifications:



Class I Div 1&2 Grp ABCD / Class II Div 1&2 Grp EFG
Class III / Temperature Code T5 IP67
File number: E324236



Gas: II 1G Ex ia IIC T5 Ga (Zone 0)
Mine: I M1 Ex ia I Ma
DEMKO 16 ATEX 1661X



Gas: Ex ia IIC T5 Ga (Zone 0)
Mine: Ex ia I Ma
IECEx UL 16.0015X



0518

Standards:

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. UL 913, Eighth Edition | 4. EN 60079-11 : 2012 Edition |
| 2. CSA C22.2 No.157-92, Reaffirmed 2012 | 5. EN50303 : 2000 Edition |
| 3. EN 60079-0 : 2012+A11:2013 Edition | 6. IEC 60079-0 : Sixth Edition |
| | 7. IEC 60079-11 : Sixth Edition |

Warranty:

1 years Limited Warranty

Safety Warnings:

1. The screw shall be secured tightly after opening and closing
2. Do not flash the light beam directly to human's eyes.
3. Always use the device following the regulations of each country.

SÉCURITÉ INTRINSÈQUE:

1. AVERTISSEMENT : LA SUBSTITUTION DE COMPOSANTS PEUT COMPROMETTRE LA SÉCURITÉ INTRINSÈQUE.
2. AVERTISSEMENT : AFIN DE PREVENIR L'INFLAMMATION D'ATMOSPHERES DANGEREUSES, NE CHANGER LES BATTERIES QUE DANS DES EMPLACEMENTS DESIGNES NON DANGEREUX.



Specification

65 Lumen white CREE LED
ATEX Zone 0 hazardous location approved
Safety gas release valve to release hydrogen gases
Safety locking battery compartment
Strong ABS housing
Durable rubberised head and body
Chemical and corrosion resistant
Easy press tactical ON/OFF switch operation
Convenient pocket clip
IP67 dust and waterproof
Hand strap and hex key (included)

Runtime: 18 hours
Weight: 41g (without batteries)
Size: 142 x 30 x 26mm
IP Rating: IP67
Battery Type: 2 x 1.5v AAA Alkaline Batteries (not included)

Operation: Tactical Switch HIGH – OFF

To replace the batteries, use the hex key on the wrist strap to unlock the screw on the side of head of the torch. Ensure that only batteries of the type specified in the instructions are used. Replace batteries and ensure that the battery compartment is closed tightly.

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



Spezifikation

Weißer CREE LED, 65 Lumen
Für ATEX-Gefahrenzone 0 zugelassen
Sicherheitsventil zur Freisetzung von Wasserstoffgas
Batteriefach mit Sicherheitsverriegelung
Stabiles ABS-Gehäuse
Strapazierfähiger gummierter Kopf und Körper
Chemikalien- und korrosionsbeständig
Einfach betätigbarer taktischer EIN/AUS-Schalter
Praktischer Taschen-Clip
Staub- und wasserdicht nach IP67
Handschleife und Sechskantschlüssel (inbegriffen)

Laufzeit: 18 Stunden
Gewicht: 41 g (ohne Batterien)
Größe: 142 x 30 x 26 mm
Schutzart: IP67
Batterietyp: 2 AAA-Alkalibatterien 1,5 V (nicht inbegriffen)

Bedienung: Taktischer Schalter HOCH – AUS

Zum Batteriewechsel wird – mit dem Sechskantschlüssel am Handgelenkband – die seitlich am Kopf der Lampe befindliche Schraube losgedreht. Es darf nur der in der Anleitung vorgeschriebene Batterietyp verwendet werden. Nach erfolgtem Batteriewechsel ist sicherzustellen, dass das Batteriefach fest verschlossen ist.

Unilite ist nicht für die Verwendung gemischter oder unzulässiger Batterien in seinen ATEX-Produkten verantwortlich.



Caractéristiques techniques

DEL CREE blanche 65 lumens
Approuvée pour les zones de niveau de danger 0 ATEX
Soupape de relâchement du gaz de sécurité pour évacuer les gaz d'hydrogène
Compartment à piles avec verrouillage de sécurité
Boitier ABS résistant
Tête et corps en caoutchouc résistant
Résistance à la corrosion et aux produits chimiques
Fonctionnement simple par interrupteur poussoir MARCHE/ARRET tactique
Clip pratique pour une fixation sur la poche
Étanche à l'eau et aux poussières IP67
Sangle pour la main et clé hexagonale (incluses)

Durée de fonctionnement: 18 heures
Poids: 41 g (sans les piles)
Taille: 142 x 30 x 26 mm
Catégorie IP: IP67
Type de piles: 2 piles alcalines AAA 1,5 V (non fournies)

Fonctionnement: Interrupteur tactique LUMINOSITE ELEVEE – ARRET

Pour remplacer les piles, utilisez la clé hexagonale de la sangle de poignet pour dévisser la vis sur le côté de la tête de la lampe. Assurez-vous de n'utiliser que le type de pile indiqué dans les instructions. Remplacez les piles et assurez-vous que le logement des piles est bien fermé.

Unilite décline toute responsabilité en cas d'utilisation de piles incorrectes dans nos produits ATEX.



Specifiche

LED CREE bianco 65 lumen
Omologata ATEX per uso in ambienti pericolosi Zona 0
Munita di valvola che facilita il rilascio dei gas di idrogeno
Vano batterie con bloccaggio di sicurezza
Robusta custodia in ABS
Corpo e testina in gomma resistente
Resistente agli agenti chimici e alla corrosione
Morbido interruttore tattico per ACCENSIONE/SPEGNIMENTO
Comodo fermaglio da taschino
Grado di resistenza all'acqua e alla polvere IP67
Cinturino da polso e chiave a brugola (inclusi)

Durata di funzionamento: 18 ore
Peso: 41 g (senza batterie)
Dimensioni: 142 x 30 x 26 mm
Grado IP: IP67
Tipo di batteria: 2 batterie alcaline AAA da 1,5 V (non incluse)

Funzionamento: Interruttore tattico FORTE – SPEGNIMENTO

Per sostituire le batterie, utilizzare la chiave a brugola sul cinturino da polso per sbloccare la vite posta sul lato della testina. Utilizzare solo il tipo di batterie specificato nelle istruzioni. Sostituire le batterie e chiudere saldamente il vano batterie.

Unilite non può essere ritenuta responsabile qualora si usino batterie sbagliate o mischiate nei propri prodotti ATEX.



Specifiche

LED CREE blanco 65 lúmenes
Aprobado para entornos peligrosos de Zona 0 de ATEX
Válvula de liberación de gases de seguridad para soltar los gases de hidrógeno
Compartimiento para pila con cierre de seguridad
Carcasa de plástico ABS resistente
Cuerpo y cabezal de goma duradera
Resistente a la corrosión y a los productos químicos
Funcionamiento con interruptor táctico ENCENDIDO/APAGADO fácil de pulsar
Cómodo clip para fijación al bolsillo
Código de resistencia al agua y al polvo IP67
Correa de mano y llave Allen (incluidas)

Duración: 18 horas
Peso: 41 g (sin pilas)
Medidas: 142 x 30 x 26 mm
Grado de protección IP: IP67
Tipo de pila: 2 x Pilas alcalinas 1,5v AAA (no incluidas)

Funcionamiento: Interruptor táctico FUERTE – APAGADO

Para sustituir las pilas, utilice la llave Allen en la correa de mano para desbloquear el tornillo del lado del cabezal de la linterna. Asegúrese de que se utilizan únicamente las pilas del tipo especificado en las instrucciones. Sustituya las pilas y asegúrese de que el compartimento de las pilas está cerrado herméticamente.

Unilite no será responsable por el uso de pilas incorrectas o mixtas en nuestros productos ATEX.