

Fiche produit

Fenix

Lampe Fenix LD02 UV

Notre reference: SC2057

Prix de vente (TTC): 41,00 CHF



Description:

Le Fenix LD02 V2.0 est la lumière quotidienne parfaite avec 70 lumens de lumière blanche chaude et 200 mW de lumière UV. Le modèle mis à jour offre de nombreuses nouvelles options qui font de cette nouvelle lampe stylo un article EDC incroyable.

La Fenix LD02 V2.0 est très compacte et ne pèse que 24 grammes. La longueur n'est que de 92 mm avec un diamètre de 13,5 mm, de sorte que cette lampe de poche peut être transportée confortablement dans une poche de chemise sans être lourde. La Fenix LD02 V2.0 est alimentée par une seule pile AAA, qui dure jusqu'à 75 heures en mode 1 lumen.

Le fonctionnement est simple, un simple clic sur l'interrupteur de fin de course en acier inoxydable résistant à la corrosion allume la lumière et en appuyant sur le même interrupteur, vous pouvez faire défiler les différents niveaux de luminosité. La LED Cree XQ-E HI intégrée offre un rendu des couleurs exceptionnel, ce qui rend les couleurs naturelles et protège la vision nocturne.

Utilisez la lumière UV 365 nm pour examiner des objets contenant des agents fluorescents ou pour vérifier des filigranes clairs et inviolables. Le Fenix LD02 V2.0 mis à niveau est classé IP68 et peut être immergé jusqu'à 2 mètres sous l'eau. PROPRIÉTÉS DE LA LAMPE DE POCHE UV FENIX LD02 V2.0 Utilise une LED Cree XQ-E HI blanc chaud avec une durée de vie LED de 3000K et 90 CRI de 50 000 heures Puissance lumineuse LED UV 365nm intégrée jusqu'à 70 lumens Portée jusqu'à 48 mètres 3 niveaux de luminosité et fonctionnement UV de 200 mW avec un AAA de 1,5 V

Photos complémentaires:



STAINLESS
STEEL

TOUGH AND
RELIABLE

The light head and tail switch are made of stainless steel which effectively avoids corrosion, and gives the penlight a unique metal texture appearance.

ONE TAIL SWITCH
EASY OPERATION

ON/OFF
Fully press the tail switch to turn the light on/off.

OUTPUT SELECTION
Tap the tail switch through slow-press to high-/low.

ONE AAA BATTERY
READILY AVAILABLE

Powered by one AAA battery, readily available.

1-lumen low output lasts for 75 hours.

Macro time 75 hours

90-CRI WARM
WHITE LED

BETTER COLOR
RENDERING

Fitted with Cree XQ-E II warm white LED, very good color reproduction and light output protection.

Color rendering index: 90

Color temperature: around 3000K

Max output: 75 lumens

Truly color rendering index (CRI) is a quantitative measure of the ability of a light source to reveal the colors of objects faithfully in comparison to natural light sources. The CRI of the light will not appear with a high CRI and description in some critical applications.

Warm white light

Cool white light

365nm UV LIGHT

ANTI-COUNTERFEIT AUTHENTICATION

Clear anti-counterfeit watermark is visible under 365nm UV light



Bank card detection



Counterfeit currency detection



ID card detection

SMALL FORM

CONVENIENT FOR STORAGE

The penlight measures only 120mm long, and weighs 24g. High-strength aluminum pins with corrosion stainless steel make the penlight lightweight and reliable.



PRODUCT

FEATURES



- Cree X2-E HI LED (55-CRI 3000K warm white), with lifespan of 50,000 hours
- Fitted with 365nm UV LED
- 120mm (length) x 13.5 mm (diameter)
- 24g (excluding battery)
- Powered by one AAA battery
- Digitally regulated output maintains constant brightness
- Reverse polarity protection to protect from improper battery insertion
- Tail switch for one-handed activation and output selection
- Made of durable high-strength and oxidation-resistant aluminum and stainless steel
- Premium type HAAR hard-anodized anti-abrasive finish
- Optimal quality optical lens

TECHNICAL PARAMETERS

ANALOG/PLATO FL1	HIGH	MED	LOW	UV LIGHT
OUTPUT	70 Lumens	25 Lumens	1 Lumen	200mW
Alkaline Battery	40min*	2h 40min	75h	6h
Rechargeable Battery	45min*	2h 55min	45h	3h
RANGE	40m	27m	6m	/
DISTANCE	580m	180m	100m	/
INTENSITY	580cd	180cd	100cd	/
WATER RESISTANCE	IP68, underwater 2m			

Note: The above technical parameters are tested by Esm using AAA alkaline and NiMH batteries; they may vary between flashlight, batteries and environments.
The runtime on high output is the accumulated time if high is redswitched when low output demand activates.



