



Produits Police Scientifique

GBR-CRIMINALISTIQUE Sarl

6 AVENUE EIFFEL
78420 CARRIERES SUR SEINE – France

Tél : 01 39 13 59 82 // 01 39 13 59 85

Fax : 01 39 13 70 07

e-mail : contact@gbr-criminalistique.com

<http://www.gbr-criminalistique.com>

INFORMATION TECHNIQUE

Lampe de torche à Led rechargeable 6 sources de lumières de l'UV à l'IR

Réf .NTP56



Kit complet de source lumineuse d'éclairage à 6LED sur scène de crime ou laboratoire

Lumière médico-légale brevetée avec **sources de lumière UV/bleu/vert/rouge/IR/et blanche à LED**.
La lampe rassemble tout, ce dont la médecine légale, a besoin dans une seule lampe de poche.

De conception innovante, cette lampe permet par un seul interrupteur sur 360 ° de sélectionner et de changer de longueur d'onde (blanc, bleu, rouge, vert, IR et UV, tout en un).

Cela aide à examiner une scène rapidement et en profondeur à des fins médico-légales.



Elle fournit un faisceau lumineux de haute intensité et uniforme, ce qui donne une vision plus claire et plus complète, ce qui est également utile pour la photographie.

Alimenté par 1 **batterie rechargeable X18650** et un système de charge directe USB.

La source de lumière est petite, maniable, antichoc, incassable et absolument étanche.
En plus de la lumière blanche normale, elle couvre les longueurs d'onde nécessaires aux travaux d'investigation :

POSSIBILITÉS D'APPLICATION	UV	BLEU	VERT	ROUGE	BLANCHE	IR
Empreintes	√	√	√	√	√	
Traces		√			√	√
Blessures sous-cutanées	√	√				
Ecchymoses	√	√	√			
Salive	√	√				
Sperme	√	√				
Transpiration	√	√				
Marques de morsures	√	√	√			
Urine	√	√				
Sang	√	√	√			
Cheveux	√	√	√	√	√	
Ongles	√	√	√			
Os	√					
Encre		√		√	√	√
Peinture fraîche						√
Solvant		√				√
Impression		√	√			
Résidus de tir	√	√				
Hydrocarbures	√	√				



Transpiration et empreinte



Ongles



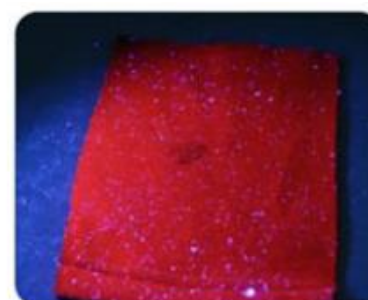
Cheveux avec UV



Salive sur compresse



Marquages



Sang



Produits Police Scientifique

GBR-CRIMINALISTIQUE Sarl

6 AVENUE EIFFEL
78420 CARRIERES SUR SEINE – France

Tél : 01 39 13 59 82 // 01 39 13 59 85

Fax : 01 39 13 70 07

e-mail : contact@gbr-criminalistique.com

<http://www.gbr-criminalistique.com>



Malette contenant :

- 1 lampe,
- 1 câble USB,
- 1 chargeur secteur/USB,
- 1 chargeur USB pour véhicule,
- 1 batterie 18650 ,
- 1 paire de lunette orange, rouge et jaune
- 1 manuel utilisation

Caractéristiques techniques

ANSI/ PLATO- FL1	BLANCHE		UV		BLEU		VERT		ROUGE		IR	
Longueur d'onde			365nm		450nm		525nm		630nm		850nm	
Lumière de sortie	300lm	11lm	76mw	7mw	18lm	3lm	40lm	8lm	35lm	8lm	150mw	32mw
Distance utilisation	110m	21m			16m	6m	41m	17m	40m	17m		
Durée utilisation	3h45	36h	5h	40h	7h30	35h	8h30	39h	4h30	22h	7h45	19h
Puissance	3w											
Intensité	3020cd											
Impacte résistance	1m											
Étanchéité	IPX8 , 2m											
Batterie	1x 18650 ou 2xcr123A											
Poids et dimension	190g (sans piles ni batterie rechargeable) 166mm(longueur) x 27.3mm (diamètre du corps) x 36.6mm (tête diamètre)											
Matériel	Aluminium aviation 6061-T6, anodisation rigide selon Mil-Spec Type III											

Ces valeurs ont été déterminées dans des conditions de laboratoire selon la norme ANSI et peuvent varier de +/- 15% entre lampe torche, batterie et conditions climatiques (température/humidité ambiante/etc.). En raison de la protection électronique contre la surchauffe, la durée d'éclairage peut varier. La luminosité et la durée ont été déterminées à l'aide d'une batterie 21700 de 5 000 mAh.

Les données marquées ANSI sont des valeurs qui ont été vérifiées et confirmées de manière indépendante conformément à la "norme ANSI / NEMA FL 1-2009" conformément aux directives scientifiques.

La lampe peut être utilisée comme une lampe torche "normale". La lumière blanche normale a deux niveaux intensité et éclaire 110 mètres selon la norme ANSI.