LAW ENFORCEMENT

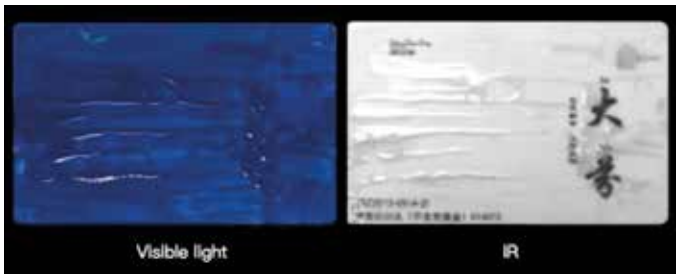
CI02 infrared light (IR)



La luce infrarossa, grazie alle sue proprietà di penetrazione e alle differenti capacità di assorbimento dei materiali, viene utilizzata nelle indagini criminalistiche per la rilevazione e la documentazione fotografica di tracce nascoste o difficilmente visibili. È particolarmente indicata per l'esame di coloranti organici, macchie di colore rosso, tracce di inchiostro occultate da macchie, alterazioni sui tessuti, scritture sbiadite o scolorite e reperti biologici presenti sulla scena del crimine.

- Lente ottica professionale e vetro ottico temperato
- Potenza: 5 W
- Lunghezza d'onda di picco: 850 nm

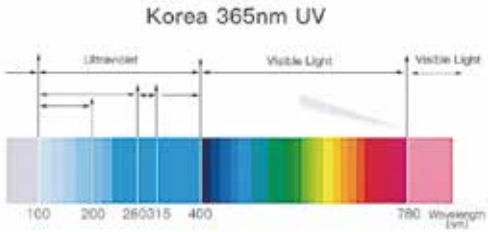
Utilizzare in combinazione con una fotocamera digitale sensibile agli infrarossi e un apposito filtro ottico IR.





CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale Costruttivo	Alluminio
Fonte luminosa	LED 365 nm
Resistenza alla caduta	1,5 m
Alimentazione	Batteria ricaricabile, USB Type-C
Grado di Protezione	IPX7
Dimensioni	182 - 50 ø mm
Peso	165 gr (senza batteria)





Le caratteristiche elencate e le immagini di questa scheda tecnica sono puramente indicative. Ci riserviamo eventuali variazioni senza obbligo di preavviso.

Miprotek srls
Ufficio commerciale
Via Torino 24/1 - 20063 Cernusco sul Naviglio MI
www.miprotek.it
info@miprotek.it
+ 39 02.92271090

Versione completa di tutta la linea Luxendor FORENSIC





CONTENUTO DEL KIT

- x9 torce a differenti lunghezze d'onda:
  - -Luce bianca – 6500 K
  - -Luce ultravioletta (UV) – 365 nm
  - -Luce rossa – 625 nm
  - -Luce verde – 530 nm
  - -Luce blu – 455 nm
  - -Luce ciano – 505 nm
  - -Luce arancione/ambra – 590 nm
  - -Luce viola – 400–410 nm
  - -Luce infrarossa (IR) – 800–850 nm
- x9 batterie ricaricabili agli ioni di litio 18650
- x2 caricabatterie con cavo USB Type-C
- x4 occhiali protettivi (trasparenti anti-UV, rossi, gialli e arancioni), con custodia e panno per la pulizia
- x3 filtri ad aggancio rapido (rosso, giallo e arancione)
- x1 diffusore luminoso
- x1 treppiede
- x9 cinturini da polso
- x1 manuale d'uso
- x1 valigetta in alluminio per il trasporto e la custodia

PESO E DIMENSIONI

- Peso singola torcia: 165 g (senza batteria)
- Peso complessivo del kit: 5,310 kg
- Dimensioni singola torcia: 150 × 28 × 38 mm
- Dimensioni complessive della confezione: 420 × 345 × 125 mm

Le caratteristiche elencate e le immagini di questa scheda tecnica sono puramente indicative. Ci riserviamo eventuali variazioni senza obbligo di preavviso.

Miprotek srls
Ufficio commerciale
Via Torino 24/1 - 20063 Cernusco sul Naviglio MI
www.miprotek.it
info@miprotek.it
+ 39 02.92271090