

# cFL-02 Typ 52 Laser & Licht Modul



## Merkmale:

- Passt zu Heckler & Koch USP und P Ausführungen mit geschlossener Halterungsschiene
- Sichtbarer roter Laser.
- Wahl der Lichtquelle durch einfaches Drehen des Wählschalters.
- Laser in der X-Y Achse justierbar.
- Hochleistungs- LED von > 100 Lumen Lichtleistung.
- Batteriestand „tief“ Warnung.
- Wasserdicht auf 20 Meter

## Kurzbeschreibung

Der cFL Laser ist das Ergebnis der Erfahrung aus dem Feldeinsatz von tausenden Ziellasern im Einsatz auf Pistolen und Infanterie- Gewehren. Die kompakte, widerstandsfähige und leichte Gehäuseform des Typ 52 ist speziell für den Aufbau auf Heckler & Koch Pistolen des Typs USP und P angepasst und hat eine Halterung welche auf die geschlossene Montageschiene dieser Pistolen passt. Der sichtbare Laser kann jederzeit aktiviert werden. Der Laser hat eine genaue X/Y- Achsen-Verstellung. Die LED Weisslichtlampe bietet eine überlegene Lebensdauer, ist Schockresistent und hat eine längere Batterielebensdauer und ist deshalb einer Xenonlampe überlegen. Eine Tarnkappe am Laseraustritt verhindert die Identifikation der Lichtquelle. Die Laserleistung ist nach Wunsch des Benutzers voreingestellt. Hochwertig Elektronik stellt eine konstante Leistung sicher welche nicht von der Batterieladung abhängig ist. Der Laser kann in der Horizontalen und Elevation justiert werden. Der cFL-02 hat folgende Betriebszustände:

- (über Trigger geschaltet) Nur Laser oder; nur Weisslicht, oder Laser mit Weisslicht zusammen

## Technische Daten

Lichtquelle	Wellenlänge Nominal	Leistung	Strahlform	Strahl Divergenz	Laserklasse EN60825:2001
Einsatz 50	635 nm	<1 mW	5 x 2 mm	0.5 mrad	2
Einsatz 51	635 nm	< 3.5 mW	5 x 2 mm	0.5 mrad	3R
LED Weisslicht	400-700 nm	3 W > 100 Lumen	< 5 Grad	Beleuchtung	
Stromversorgung	Anzahl	Leistung	Grösse	Einsatzdauer	
Batterie	2	3 V	CR123	1.5 Std mit Licht & Laser ein*	

\* Grösster Energiebedarf. >60 Std. nur mit rotem Laser. Soweit nicht anderweitig vermerkt, gelten diese Angaben bei Raumtemperatur und normaler Nutzung

**Achtung:** Laser können Augenschäden verursachen. Die Laserleistung wird nach Ihren Angaben eingestellt. Der Betreiber ist für die Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen verantwortlich.

## Dimensionen

Gehäuse Breite	Gehäuse Höhe ohne Waffenadapter	Gesamtlänge	Gewicht mit Batterien
> 32 mm	49 mm ± 0.5 mm	79 - 89 mm ± 2 mm	< 180 gr.

I.L.E.E. AG - CH 8902 Urdorf

Tel +41 (0)44 736 11 11 Fax +41 (0)44 736 11 12

E-mail: office@ilee.ch / Internet: [www.ilee.ch](http://www.ilee.ch)

© 2005 I.L.E.E. AG, Urdorf / Switzerland Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor / We reserve all rights in connection with this document