

# Original Cyalume® ChemLights™

Cyalume<sup>®</sup> Technologies Inc. aus den USA ist der Weltmarktführer bei chemolumineszenten Leuchtmitteln, umgangssprachlich auch als Knicklichter oder Light Sticks bezeichnet. Die Produkte von Cyalume<sup>®</sup> genießen in diesem Bereich das größte Vertrauen der Anwender, speziell vieler Armeen weltweit. Nicht zuletzt deshalb verfügen fast alle Produkte über eine Nato Stock Number, sind also bei den verschiedenen Nato Partnern als Ausrüstung der Truppe gelistet.

Aber auch bei Feuerwehr, Katastrophenschutz, Polizei, Verkehrssicherung, Seenotrettung, in der Industrie und im Freizeitsektor sowie in vielen anderen Bereichen sind ChemLights™ bereits weit verbreitet. Das liegt an den vielen Vorteilen, die ChemLights™ gegenüber herkömmlichen Lichtquellen bieten:

## ChemLights™ sind sicher!

Keine Wärmeentwicklung, keine Funkenbildung. Evtl. vorhandene Chemikalien oder Gase können sich nicht entzünden. ChemLights sind absolut ungiftig und nicht korrosiv.

#### ChemLights™ sind zuverlässig!

ChemLights™ sind jederzeit einsatzbereit. Ein Handgriff genügt und Sie verfügen über ein im Umkreis von 360° sichtbares, helles Licht. Ganz ohne Stromnetz, Batterien oder andere Energiequellen. Sie knicken ganz einfach das ChemLight™. Hierbei zerbricht eine Glaskapsel im Inneren des Kunststoffgehäuses und die dort enthaltene Chemikalie mischt sich mit einer weiteren Chemikalie, die im Kunststoffgehäuse enthalten ist. Als Reaktion wird ein helles Licht in verschiedenen Farben erzeugt, je nach Art und Kombination der enthaltenen Chemikalien.

## ChemLights™ sind hell!

ChemLights<sup>™</sup> sind bei Dunkelheit über weite Strecken sichtbar. Sie leuchten sogar unter Wasser. Je nach Einsatzzweck wählen Sie ein extrem helles ChemLight<sup>™</sup> mit kürzerer Leuchtdauer oder ein weniger helles ChemLight<sup>™</sup> mit bis zu 12 Stunden Leuchtdauer.

#### ChemLights™ sind vielseitig!

ChemLights™ können zu den verschiedensten Zwecken eingesetzt werden

- Kennzeichnung von Unfallstellen
- Kennzeichnung von Landeplätzen
- Wegekennzeichnung
- persönliche Sicherheit
- Kennzeichnung von Gefahrenzonen
- Kennzeichnung von Beweismitteln
- Beleuchtung von Fluchtwegen
- Triage-Kennzeichnung bei Nachteinsätzen

## ChemLights™ sind preisgünstig!

ChemLights<sup>™</sup> benötigen keinerlei Pflege oder Wartung. Sie benötigen keine Energiequelle, Wasser oder Wind haben keinerlei Einfluss auf Ihre Leucht- oder Lebensdauer. ChemLights<sup>™</sup> können Sie überall aufbewahren und lagern – im Einsatzfall genügt ein Griff und Sie verfügen über Licht!

ChemLights™ gibt es in unterschiedlichen Ausführungen, Farben und Größen. Wir können hier nur eine Auswahl der Produkte zeigen, weitere und insbesondere spezielle Produkte für besondere Anwendungen erhalten Sie bei uns auf Anfrage.

### 1 Mini ChemLights™ 11/2"

Klein, leicht und kompakt. Zur Kennzeichnung.

#### Maß:

• ca. 4 cm lang

Best. Nr.	Leucht-	Leucht-	NSN	Gewicht g
	farbe	dauer h		
270010	blau	4	6260-01-209-4436	2
270020	grün	4	6260-01-209-4434	2
270030	rot	4	6260-01-230-8600	2
270040	gelb	4	6260-01-209-4435	2
270050	infrarot	3	6260-01-247-0364	2

