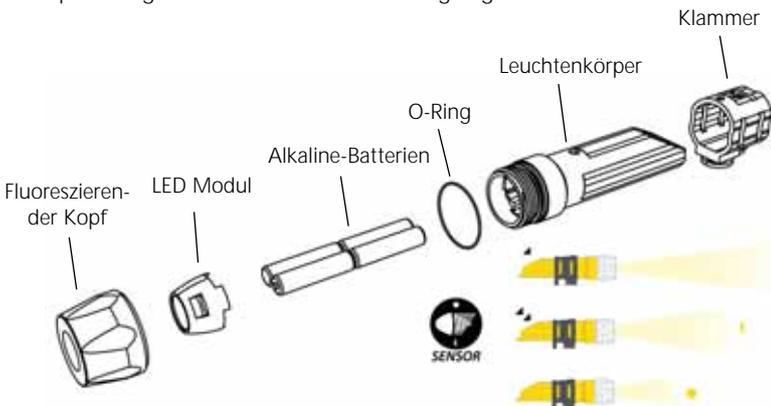


## ADALIT® L-5Plus / L-5RPlus ATEX

Die ADALIT® L-5Plus Helmleuchte mit 4 Stück AAA/RO3 Batterien ist die erste Sicherheits-Helmleuchte mit Sensor als Sparmodus zur automatischen Regulierung der LED-Leuchtkapazität entsprechend der Lichtverhältnisse der Umgebung

- ◆ Volle Kapazität der LED mit 135 lm während der ersten 4 Stunden.
- ◆ Bei Einschalten der Leuchte L-5Plus signalisiert ein Blinken der LED die verbleibende Leuchtzeit bis zu 4 Stunden - ein wesentliches Sicherheitskriterium für die Einsatzkräfte.
- ◆ Ein zweiter Knopfdruck aktiviert den Sensor als Sparmodus. Dieser reduziert die Leuchtintensität entsprechend der Umgebung --> Hell / Dunkel. Damit erreicht die L-5Plus bei Sparbetrieb eine Leuchtdauer von bis zu 30 Stunden
- ◆ Die ADALIT® L-5Plus Helmleuchte wiegt, inklusive Batterien, nur 145 g.
- ◆ Das Gehäuse ist aus antistatischem Thermoplast und damit besonders widerstandsfähig gegen mechanische Belastungen, extreme Temperaturen und Chemikalien. Schutzgrad IP67.
- ◆ Die L-5Plus wird mit 4 Stück Alkaline-Batterien AAA/RO3 (im Lieferumfang enthalten) betrieben. Es ist darauf zu achten, dass keine Batterien mit unterschiedlichem Ladezustand gewechselt werden. Verwenden Sie stets die gleichen Batterie-Marken.
- ◆ Das Modell L-5RPlus wird mit einem wieder aufladbarem Li-Io-Akku betrieben. Alternativ können für die L-5RPlus auch 4 Batterien AAA/RO3 verwendet werden.
- ◆ Die ADALIT® L-5Plus und L-5RPlus Helmleuchten sind zum Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen 1GD geeignet.



**Befestigungsclips**  
finden Sie in der  
Tabelle auf Seite 269!

### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN HELMLEUCHE ADALIT® L-5Plus / L-5RPlus

Typenbez.	ADALIT® L-5Plus	ADALIT® L-5RPlus
Europäischer Standard	ATEX Kennzeichnung Ex II 1 GD Ex ia IIC T4 Ga / Ex ia IIIC T 85°C Da	Ex II 1 GD Ex ia IIC T4 Ga / Ex ia IIIC T 85°C Da
Zertifikat	L.O.M. 12ATEX2004	L.O.M. 12ATEX2004
Schutzgrad	IP67	IP67
Funktionsmerkmale	Gewicht: 145 Gramm (inkl. Batterien)	125 Gramm (inkl. Akku)
Abmessungen	150 x 38 x 44 mm	150 x 38 x 44 mm
Leuchtdauer	stark > 4 Std. schwach > 8 Std. Sparbetrieb > 30 Std.	stark > 4 Std. schwach > 8 Std. Sparbetrieb > 30 Std. (mit Batterien)
Ladezustandsanzeige	Blinksignale beim Einschalten	Blinksignale 15 min. vor Abschalten
Intelligente Energie-Regelung	Sensor für automatische Anpassung der Leuchtstärke	Sensor für automatische Anpassung der Leuchtstärke
Material	antistatischer Thermoplast	antistatischer Thermoplast
Lichtquelle	Typ: hochintensive LED, 3 W	hochintensive LED, 3 W
Lichtstrom	135 lm	135 lm
Leuchtweite	80 m	80 m
Betrieb mit	Typ: Batterien 4 x AAA/RO3	Akku oder Batterien 4 x AAA/RO3
Spannung	6 V	3,7 V (LiPo-Akku) / 6 V (Batterien)
Zubehör	Clip zur Helm-Adaption	Clip zur Helm-Adaption
Artikel-Nr.	B69-7260-A	B69-7261-A

### LADEGERÄTE ADALIT® L-5RPlus

- ◆ Mit Anschluss für 220/240 V und Kabel für Einbau in Kfz

Europäischer Standard	Schutzgrad	IP54
Kennzeichnung	CE, e9	
Ladezeit	4-5 h max.	
Abschaltung bei Ende des Ladevorgangs	Automatisch	
Funktionsmerkmale	Ladezustand	Rote LED: Ladung läuft Grüne LED: Ladung abgeschlossen
Einspeisung		DC: 12 V AC: 100/240 V 50/60 Hz
Typen und Abmessungen (max. L x H x B)	für 1 Leuchte für 3 Leuchten für 5 Leuchten	75 x 100 x 120 mm 230 x 100 x 120 mm 410 x 100 x 120 mm