

ADALIT® L-10 ATEX

Die erste aufladbare Leuchte für Feuerwehrschutzhelme, geeignet zum Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen.

Die Helmleuchte ADALIT® L-10 mit LED-Technologie und Lithium-Ionen-Akku der neuesten Generation bietet eine optimale Ausleuchtung des Sichtfeldes und damit Sicherheit und Komfort für den Feuerwehrmann.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:

Helmleuchte:

- ◆ Hochintensive weiße LED (Lebensdauer: 40.000 Stunden) zur Beleuchtung des Sichtfeldes. Lichtstärke reduzierbar zur Verlängerung der Einsatzzeit.
- ◆ Hochintensive rote LED (abschaltbar) mit Blinkmodus zur Signalisierung des Standortes.
- ◆ Ultraleicht (180 Gramm), mit wieder aufladbarem Lithium-Ionen-Akku (Lebensdauer bis zu 4 Jahre).
- ◆ Anzeige der verbleibenden Einsatzzeit und des Akku-Ladezustands. Die weiße LED leuchtet auf. Anschließendes Blinken (1 bis 3 mal) signalisiert die Leistung von 1 bis 3 Stunden. Warnsignal (blinken alle 5 Sekunden) für schwachen Akku 15 Minuten vor Abschalten.
- ◆ Hergestellt aus strapazierfähigem antistatischem Thermoplast mit hoher Beständigkeit gegen mechanische Beanspruchungen, extreme Temperaturen und Chemikalien.
- ◆ Sicherheitszertifikat für Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen Zone 0, 1 und 2 für Gas; Zone 20, 21 und 22 für Staub.
- ◆ Befestigungselemente erhältlich für verschiedene Helmausführungen.



Clip verstellbar,
für Helme nach DIN 14649
Metall / Kunststoff



Helmleuchte L-10
mit Ladegerät C.10

Typenbez.		ADALIT® L-10
Europäischer Standard	ATEX Kennzeichnung	Ex II 1 GD Ex ia IIC T4 Ex ia D 20 IP65 T85°C
	Zertifikat	L.O.M. 06ATEX2057 X
Merkmale	Gewicht	180 gr.
	Abmessungen	156 x 56 x 48 mm
	Einsatzzeit	Normalbetrieb: >3h; Sparbetrieb: >6h
	Ortungsfunktion	Hochintensive rote LED als Blinksignal
	Material	antistatischer Thermoplast
Leuchtmittel	Ladezustandsanzeige	Blinken am Entladungsbeginn
	Meldung Akku schwach	Warnblinken 15 Minuten vor Abschalten
Lichtquellen	Typ	Hochintensive LEDs festen Zustandes
	WN.	Weiß LED: 3 W, Rote LED: 1 W
	Lichtstrom	Weiß LED: 135 lm., Rote LED: 27 lm.
	Leuchtweite	90 m
Akkumulator	Typ	Lithium-Ionen
	Spannung	3,7 V
Zubehör	Befestigungsclips für Schutzhelme	
Artikel-Nr.	B69-7200-A	

Ladegeräte:

- ◆ Elektronisch gesteuertes automatisches Abschalten zum Schutz der Helmleuchte vor Überladung.
- ◆ Prüfung des Akku-Ladezustandes. Rote LED: Ladung läuft, grüne LED: Ladung abgeschlossen. Ladezeit ca. 5 Stunden.
- ◆ Verschiedene Ausführungen für Anschluss mit 220/240 V und für Fahrzeug mit 12 - 24 V.

Typ	Beschreibung	Artikel-Nr.
C.10	Ladegerät für eine Helmleuchte, Ausführung 220/240 V	B69-7201-A
CV.10.24V	Ladegerät für eine Helmleuchte, Kfz-Ausführung 12 V / 24 V	B69-7203-A
C.30	Ladegerät für drei Helmleuchten, Ausführung 220/240 V	B69-7207-A
CV.30.24V	Ladegerät für drei Helmleuchten, Kfz-Ausführung 12 V / 24 V	B69-7209-A
C.50	Ladegerät für fünf Helmleuchten, Ausführung 220/240 V	B69-7213-A
CV.50.24V	Ladegerät für fünf Helmleuchten, Kfz-Ausführung 12 V / 24 V	B69-7215-A

Befestigungsclips für ADALIT® L-5 / L-5R / L-10

	Artikel-Nr.
Clip für Gallet Helm F1	B69-7216-A
Clip mit Alu-Plättchen zur Befestigung und Nachrüstsatz für Kunststoff-Halterung am Casco-Helm PF 112	B69-7225-A
Clip, verstellbar, für Helme nach DIN 14649	
Metall / Kunststoff	B69-7226-A
Clip für Schubert F200 Helme	B69-7227-A
Clip für Gallet F1SA Helme	B69-7228-A
Clip für Rosenbauer Heros Helme smart, xtreme	B69-7229-A
Clip für Dräger Helme HPS 6100, 6200	B69-7230-A