

ADALIT® Helmlampe L-5/L-5R ATEX

Die neuen ADALIT® L-5 Helmluchten sind die ersten Sicherheits-Helmluchten mit Sensor zur automatischen Regulierung der LED-Leuchtkraft. Entsprechend der Lichtverhältnisse am Einsatzort wird die Leuchtkraft durch einen integrierten, lichtempfindlichen Sensor automatisch geregelt. Wenn der Anwender z. B. aus einem dunklen Raum in einen hell erleuchteten Raum tritt, schaltet die Lampe automatisch in einen Sparmodus mit verringerter Leuchtkraft. Hierdurch wird die Leuchtdauer mit einer Batterie- bzw. Akku-Ladung entscheidend verlängert. Die Lampen gibt es in zwei unterschiedlichen Versionen: der Lampentyp L-5 wird mit vier Stück AAA/Micro/R03-Batterien betrieben, der Lampentyp L-5R verfügt über einen wiederaufladbaren Li-Ion-Akku.

Gemeinsame Merkmale L-5 und L-5R:

- volle Kapazität der LED mit 135 lumen während der ersten vier Stunden
- eingebauter Sensor aktiviert automatisch den Sparmodus, je nach Helligkeit der jeweiligen Umgebung
- Gehäuse aus besonders widerstandsfähigem, antistatischem Thermoplast. Beständig gegen mechanische Belastungen, extreme Temperaturen und Chemikalien
- Schutzklasse IP67
- ATEX-zertifiziert zum Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 0 geeignet.
- zur Adaption an z. B. Gallet/Bullard-Helme geeignet. Weitere Clips für andere Helm-Modelle auf Anfrage

Merkmale L-5:

- Anzeige der verbleibenden Einsatzzeit beim Einschalten der Lampe. Eine LED signalisiert verbleibende Leuchtdauer von 1 bis 4 Stunden - ein wesentliches Sicherheits-Kriterium für die Einsatzkräfte
- Betrieb mit vier Stück Alkaline-Batterien AAA/Micro/R03 (im Lieferumfang enthalten)

Merkmale L-5R:

- Warnsignal für schwachen Akku bei 15 Minuten verbleibender Restkapazität (Blinkintervall ca. alle 20-30 Sekunden)
- Betrieb mit wiederaufladbarem Li-Ion-Akku (im Lieferumfang enthalten). Alternativ können vier AAA/Micro/R03-Batterien verwendet werden

Technische Daten:

	L-5	L-5R
Lichtstärke:	135 Lumen	135 Lumen
Leuchtmittel:	LED	LED
Brenndauer:	4 h im Normalmodus bis zu 8 h im Sparmodus	4h im Normalmodus bis zu 30 h im Sparmodus
Abmessung:	150 x 38 x 44 mm	150 x 38 x 44 mm
Ex-Schutzklasse:	EX II 1GD Ex ia IIC T4 Ga Ex ia IIIC T85°C Da	EX II 1GD Ex ia IIC T4 Ga Ex ia IIIC T85°C Da
Batterien:	4 x AAA/Micro/LR03	-
Akku:	-	Lithium-Ionen 3,6 V/0,96 Ah
Ladezeit:	4 - 5 h	4 - 5 h

Lieferumfang:

Lampe mit Universalhalter, Akku oder Batterien (je nach Ausführung) im Karton.

NEU ✓



Best. Nr.	Artikel	Abmessung B x H x T mm	Gewicht g
212462	ADALIT® L-5	70 x 70 x 225	500
212463	ADALIT® L-5R	70 x 70 x 225	500
212465	Ladestation 1-fach 12/240 V	75 x 100 x 60	425
212466	Ladestation 3-fach 12/240 V	225 x 100 x 60	1.275
212467	Ladestation 5-fach 12/240 V	375 x 100 x 60	2.125

