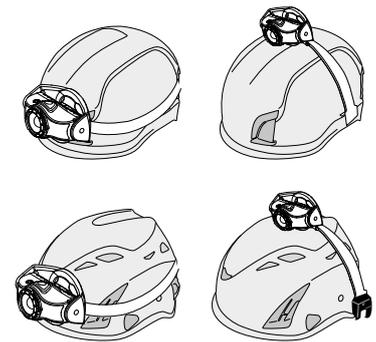




WLA00001



Technologie

Die kompakte und leistungsstarke KL-1 verfügt über ein Montagesystem, durch das sie mit wenigen Handgriffen von der Stirnlampe in eine Mehrzwecklampe umfunktioniert werden kann. Die Stromversorgung erfolgt über die mitgelieferte wiederaufladbare Batterie oder eine normale AA-Alkalibatterie. Lichtkegel und Leuchtweite können an verschiedene Bedingungen angepasst werden. Sie können die Lampe mit dem Kopfband oder dem mitgelieferten Überkopfband an Helmen befestigen, was ein Tragen auch mit Gehörschutz oder Visieren ermöglicht.

- Zwei Batterietypen (Li-Ion oder AA) kombinieren die Vorteile von wiederaufladbaren und Einwegbatterien
- Das innovative Montagesystem ermöglicht ein einfaches Einsetzen und Entfernen des Leuchtkopfes für maximale Flexibilität
- Zahlreiche Befestigungsmöglichkeiten dank des Metallclips an der Außenseite der Lampe
- Fortschrittliches Fokussystem zur einfachen, intuitiven Einstellung des Leuchtstrahls
- Kompaktes, leichtes Gehäuse (98 g) mit extra starkem Lichtstrom
- Optionen für die Helmmontage: Kopfband, Überkopf-Helmmontagekit

Technische Daten

Leuchtkopfdurchmesser [mm]	31
Gewicht inkl. Batterien [g]	98
Gewicht ohne Batterien [g]	76
Fokussfunktion	Ja
Leuchtkopfmateri	PC
Rohrmateri	PC + ABS
Optik	Kunststofflinse (PMMA)
Kopfbandmateri	Elastisches Gewebe
Kopfbandtyp	Stirnband
Bewegungsweise des Leuchtkopfs	Stufenlos
Bewegungswinkel des Leuchtkopfs [°]	60
Angaben zum Kopfband	Abnehmbar, elastisch, waschbar

Stromversorgung

Art der Stromversorgung	Wiederaufladbar
Akku im Lieferumfang enthalten - oder 1x AA-Batterie	Li-ion
Akku-Typ	Li-Ion
Beschreibung der Batterie	1x14500 3,7 V Akku im Lieferumfang enthalten
UN-Nummer	UN 3481
Betriebsarten	Energiesparend
Energiesstatusanzeige	Batterieanzeige, Ladung Anzeige, Warnung bei niedrigem Batteriestand
Verwendbare Batterien	AA-Alkalibatterien 1,5 V, AA NiMH-Akku 1,2 V

Sonstige technische Merkmale

IP-Schutzklasse	IP54
Falltest (Fallhöhe) [m]	2
Betriebstemperaturbereich [°C]	-20 bis +40

Leuchtfunktionen

Low Power, Power

Lichtquelle

Anzahl LEDs	1
LED-Typ Hohe Leistung	LED
Farbtemperatur [K]	6000 bis 7500
Farbwiedergabeindex (CRI)	70

Lichtwerte

ANSI ¹ - Energiesparend	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom [lm]		400		20
Leuchtweite [m]		180		40
Leuchtdauer [h]		4		40

Schalter

Frontschalter

Technologien

Fortschrittliches Fokussystem, Schnelfokus, Duale Stromversorgung, Magnetisches Ladesystem, Rotes Leselicht

1) Messwerte gemäß ANSI FL1 in der jeweils genannten Einstellung.