LEDLENSER

PRODUKTDATENBLATT

H9R Pro





H9R Pro

PRODUKTBESCHREIBUNG

7 JAHRE GARANTIE*

Leistungsstark, erstaunlich kompakt und gemacht für herausfordernde Jobs: Mit der H9R Pro bist du bereit für deinen Einsatz auf großen und kleinen Baustellen. Dank technologischer Innovationen kannst du ohne Kompromisse im Dunkeln arbeiten, behältst stets den Überblick und entdeckst entscheidende Details; eine lose Schraube, die du im Motorraum noch festziehen musst, eine durchgebrannte Sicherung oder ein Leck im Kühlwassertank eines Autos. Damit du stets das bestmögliche Licht hast, kannst du dich auf den innovativen Adaptive Light Beam verlassen, der automatisches Dimmen und Fokussieren ermöglicht, und so eine freihändige Nutzung deiner H9R Pro unterstützt. Per weiterentwickeltem Digital Advanced Focus System kannst du deine H9R Pro manuell steuern. Durch Drehen des digitalen Fokusrings lässt sich von Nah- zu Fernlicht wechseln, sodass das Licht stets an Entfernung und Aufgabe angepasst ist. Außerdem kannst du das zusätzliche Rotlicht nutzen, um deine Nachtsichtfähigkeit zu erhalten, Grünlicht für die Wildtierbeobachtung und Blaulicht, um Flüssigkeiten sichtbar zu machen – während das optionale rote Rücklicht die Sichtbarkeit erhöht. Der leistungsstarke Akku lässt sich während des Betriebs aufladen, sodass dir nie das Licht ausgeht – und ist für eine ausgewogene Gewichtsverteilung am Hinterkopf positioniert. Die H9R Pro lässt sich per beiliegendem Zubehör unkompliziert am Helm montieren, während die gummierten Kontrollelemente eine Nutzung mit Handschuhen ermöglichen. Abseits der Nutzung kannst du die Stirnlampe sicher in der zugehörigen Tasche verstauen und transportieren. Und: Unsere Lampen sind gemacht für eine strahlende Zukunft – deshalb enthält deine H9R Pro recycelte Materialien[13].

- Automatisches Dimmen und Fokussieren (Adaptive Light Beam) für freihändige Nutzung sowie zusätzliches rotes, grünes und blaues Frontlicht und optionales rotes Rücklicht
- Intuitives Fokussieren (Digital Advanced Focus System) per digitalem Fokusring
- Montage am Helm per beiliegender Helmhalterung, Ledlenser Connect Adapter, Klebepads, Helmet Fixing Clips oder gummiertem Stirnband
- Leistungsstarker Akku: Wiederaufladbar per USB-C und Betrieb während des Ladevorgangs
- Robust: Hoher Staub- und Wasserschutz (IP67) und gummierte Kontrollelemente für die Nutzung mit Handschuhen

TECHNISCHE DATEN	
Gewicht mit Batterien [g]	286
Material	PC, Aluminiumlegierung
Stirnbandfarbe	Schwarz/Gelb
Stirnbandmaterial	Elastisches Textil
Stirnband Typ	Seitlich Überkopf
Lampenkopf Bewegungsart	Stufenlose Bewegung
Lampenkopf Schwenkwinkel [°]	124
Stirnband Spezifikationen	Abnehmbar, Elastisch, Gummierter Rücken, Waschbar

ENERGIEVERSORGUNG	
Anzahl der Batterien	1
Wiederaufladbar	Ja
Batterietyp	Lithium-Ionen
Gesamte Batteriespannung [V]	3.6
Gesamtkapazität der Batterie [mAh]	4600
Gesamtenergie der Batterie [Wh]	16.56 Wh
Batterie austauschbar	Ja
Aufladezeit [min]	240
Energiestatusanzeige	Batterie-Anzeige, Ladekontrollanzeige, Warnung bei niedrigem Batteriestand

LEDLENSER

H9R Pro

WEITERE TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	
IP Schutzklasse	IP67
Bruchtest (Fallhöhe) [m]	1.5
Arbeitstemperaturbereich [°C]	-20 bis +40

LICHTFUNKTIONEN
Kaltweiß Main: Boost, Power, Mid Power, Low Power

LICHTQUELLE	MAIN
Anzahl LEDs	3
Farbe	Kaltweiß
Farbtemperatur [K]	6000 bis 7500
Farbwiedergabeindex (CRI)	70

LICHTWERTE - Kaltweiß Main	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom [lm]	2200	1000	250	20
Leuchtweite [m]	250	240	125	35
Leuchtdauer [h]	-	3	8	100

SCHALTER
Seite Multifunktions-Schalter

FEATURES UND TECHNOLOGIEN
Backup Mode, Flackerfrei, Blaues Licht, Rotes Licht, Grünes Licht, Stufenlos dimmbar, Transportsperre, Memory Function, Rücklicht, Adaptive Light Beam, USB-C, Digital Advanced Focus System, Multi-Lens Technology, Temperature Control System

LEDLENSER

H9R Pro

VERPACKUNG & LOGISTIK



VERPACKUNGSINFORMATIONEN	
Verpackungsart	Box
Lieferumfang	1 Akkusatz (21700), Ladekabel (USB-C), Transporttasche H-Serie 2026, LL-Connect Basisplatte - 3M Klebepad, Befestigungsclips
Art.-Nr.	503224
Farbe	Schwarz/Gelb
Zolltarifnummer	85131000

EINZELVERPACKUNG	
Dimensionen B x H x T [cm]	14.5 x 12 x 8.5
Bruttogewicht [g]	456
GTIN-13	4058205039925

EXPORTKARTON	
Verpackungseinheit	12
Dimensionen B x H x T [cm]	32 x 30 x 27
Bruttogewicht [g]	6012
GTIN-13	4058205039918

LEDLENSER

H9R Pro

ZUBEHÖR

PRODUKTKATEGORIE	ART.-NR.	PRODUKTNAME
Powerbanks & Batterieboxen	502511	Powerbank Flex5
Powerbanks & Batterieboxen	502127	Powerbank Flex10
Befestigungen & Halterungen	502247	Tripod Adapter Type D
Befestigungen & Halterungen	502253	Belt Clip Type A
Befestigungen & Halterungen	502313	Helmet Band Fixing Clip Type A
Befestigungen & Halterungen	502314	Helmet Connecting Kit Type H
Befestigungen & Halterungen	502256	Universal Mounting Bracket Type E
	502451	Transparent Silicone Headband Type A

H9R Pro

PRODUKTSERIE

Reveal the World: Mit einer H-Stirnlampe von Ledlenser wird sichtbar, was wirklich zählt. Bei der Arbeit kommen entscheidende Details zum Vorschein, verborgene Strukturen werden sichtbar und dein nächstes Abenteuer offenbart sich. Mit Licht von Ledlenser kannst du mehr verstehen, richtig handeln und jederzeit die Kontrolle behalten.

HINWEIS

Die Angaben über Lieferumfang, Aussehen, Leistungen, Maße und Gewichte entsprechen den vorhandenen Kenntnissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Im Rahmen der Weiterentwicklung behalten wir uns Änderungen des Lieferumfangs, des Aussehens, des Designs und der Farbe ohne vorherige Ankündigung vor. Die Produktabbildungen können vom tatsächlichen Aussehen der Produkte abweichen und können optionales Zubehör zeigen, das gegen Aufpreis zu erwerben ist. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

1) Messwerte gemäß ANSI/PLATO FL 1 in der jeweils genannten Einstellung. Ist keine Einstellung ausdrücklich benannt, so beziehen sich die Werte zu Lichtstrom (Lumen/lm) und Leuchtweite (Meter/m) auf die hellste Einstellung und die Werte zur Leuchtdauer (Stunden/h) auf die niedrigste Einstellung. Eine Boost-Funktion (soweit vorhanden) ist mehrmals verwendbar, aber jeweils nur kurzzeitig verfügbar. Für den Fall, dass die Lampe mit farbigen LEDs ausgestattet ist, sind die Messwerte mit weißem Licht oder der weißen LED angegeben. Besitzt die Lampe verschiedene Energiemodi, ist der „Energiesparmodus" die Grundlage für die Messung.

2) Rechnerischer Wert der Kapazität in Wattstunden (Wh). Dieser gilt für die im Auslieferungszustand des jeweiligen Artikels enthaltene(n) Batterie(n) bzw. bei Lampen mit Akku für den/die hierin enthaltenen Akku(s) in vollständig aufgeladenem Zustand.

*) 7 Jahre Garantie nur bei Registrierung, sonst 2 Jahre. Garantiebedingungen einsehbar unter https://ledlenser.com/de-de/infos-service/garantie/