



— PRODUKTDATENBLATT

H7R Signature



H7R Signature

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die H7R Signature liefert smartes Licht für anspruchsvolle Aktivitäten: leistungsstark, ausdauernd und extrem vielseitig. Per Bluetooth und Ledlenser Connect App lässt sie sich einfach mit dem Smartphone steuern und personalisieren. Außerdem ist sie stufenlos dimm- und fokussierbar. Weitere Features wie das praktische Magnetladesystem, IP67-Schutz und der breite Lieferumfang machen sie zum perfekten Partner für jedes Abenteuer.

- Leistungsstarke Premium-Stirnlampe mit bis zu 1200 Lumen und Advanced Focus System
- Bluetooth-Verbindung zum Smartphone für personalisierte Einstellungen via Ledlenser Connect App
- Intuitive Bedienung und stufenloses Dimmen dank Wheel Switch am Lampenkopf
- Extrem hoher Schutz vor Staub und Wasser (Schutzklasse IP67) durch Flex Sealing Technology
- Lampenkopf ist stufenlos um 130 Grad nach oben und unten schwenkbar

TECHNISCHE DATEN

Kopfdurchmesser [mm]	41
Gewicht mit Batterien [g]	259
Gewicht ohne Batterien [g]	188
Fokussierbar	Ja
Lampenkopfmateriail	PC
Gehäusematerial	Aluminiumlegierung
Optik	Kunststofflinse (PMMA)
Stirnbandmaterial	Elastisches Gewebe
Stirnband Typ	Überkopfband
Lampenkopf Bewegungsart	Stepless movement
Lampenkopf Schwenkwinkel [°]	130
Stirnband Spezifikationen	Abnehmbar, Elastisch, Waschbar, reflecting

ENERGIEVERSORGUNG

Stromquelle	Akku
Batterieanzahl	1
Batterietyp	Li-ion
Akku wechselbar	Ja
Batteriespannung [V]	3.7
Batteriekapazität [mAh]	4800
Batterieenergie ² [Wh]	17.76
Wiederaufladbar	Ja
Ladezeit ⁵ [min]	210
Energie Modi	Constant Light
Energie Statusanzeige	Battery Indicator, Charge Indicator, Low Battery Warning

WEITERE TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

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

LICHTFUNKTIONEN

Boost, Power, Low Power, Strobe, Position, S.O.S., Blink

LICHTQUELLE

Anzahl LEDs	1
LED Typ	Xtreme LED
Farbe	Weiß
Farbtemperatur [K]	6000 bis 7500
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

LICHTWERTE

ANSI – Constant Light	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom ¹ [lm]	1200	700		15
Leuchtweite ¹ [m]	260	220		25
Leuchtdauer ¹ [h]		3.5		65

SCHALTER

Multifunctional Switch

FEATURES

Bluetooth^{®6}, Dimmbar, Transportsicherung, Flicker Free, Memory Function, Back-Up Light

TECHNOLOGIEN

Advanced Focus System³, Magnetic Charge System, Temperature Control System, Flex Sealing Technology, Cooling Technology, Emergency Light

H7R Signature

VERPACKUNG & LOGISTIK



VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

Verpackungsart	Soft Case
Lieferumfang	1 Akkusatz, Befestigungsclips, GoPro accessories adapter, Helmhalterung, Klettverschlüsse, Magnetladekabel, Stativhalterung, USB power adapter, Universalhalterung, Verlängerungskabel
Art.-Nr.	502197
Zolltarifnummer	8513100000
Farbe	schwarz
Preis, UVP (€)	149.00

EINZELVERPACKUNG

Dimensionen B x H x T [cm]	25.7 x 18.3 x 11.8
Bruttogewicht [g]	802
GTIN-13	4058205021081

EXPORTKARTON

Verpackungseinheit	6
Dimensionen B x T x H [cm]	39.5 x 31 x 40
Bruttogewicht [kg]	6.232
GTIN-13	4058205021104

H7R Signature

ZUBEHÖR

PRODUKTKATEGORIE	ART.-NR.	PRODUKTNAME	PREIS
Farbfilter / Signalkappen	502308	Color Filter Set 40mm	18.90 €
Befestigung / Halterung	502246	Adapter for GoPro Type D	7.90 €
Befestigung / Halterung	502247	Tripod Adapter Type D	9.90 €
Befestigung / Halterung	502253	Belt Clip Type A	6.90 €
Befestigung / Halterung	502313	Helmet Band Fixing Clip Type A	4.90 €
Befestigung / Halterung	502314	Helmet Connecting Kit Type H	14.90 €
Befestigung / Halterung	502256	Universal Mounting Bracket Type E	12.90 €
Batterie	502262	21700 Li-ion Rechargeable Battery 4800mAh	24.90 €
Batterie	502410	Bluetooth®; 21700 Batterybox	49.90 €
Batterie	502411	Bluetooth®; 2x 21700 Batterybox	59.90 €
Ladegeräte / Kabel	502265	Magnetic Charging Cable Type A	6.90 €
	502127	Powerbank Flex10	64.90 €
Remote Switchs	502311	Wireless Remote Control Type A	34.90 €
Ladegeräte / Kabel	502312	Extension Cable Type C	9.90 €
Befestigung / Halterung	502451	Transparent Silicone Headband Type A	9.90 €
Ladegeräte / Kabel	502271	USB Adapter 2.4A	14.90 €
Befestigung / Halterung	502469	Headband+Overheadband Core	9.90 €
Befestigung / Halterung	502470	Headband+Overheadband Work	9.90 €
Befestigung / Halterung	502471	Headband+Overheadband Signature	12.90 €
	502511	Powerbank Flex5	39.90 €

H7R Signature

PRODUKTSERIE

Das „H“ steht bei Ledlenser für „Headlamp“ und seit vielen Jahren für eine erstklassige Stirnlampen-Serie. Als verlässliches Licht bei unzähligen Anwendungen sind die Lampen der Serie unverzichtbar für viele Nutzer im privaten und beruflichen Umfeld. Die hohe Produktqualität, die intuitive Bedienung, das ergonomische Design und nicht zuletzt das fantastische Lichtbild der leistungsstarken LED haben diese Serie zu großem Erfolg geführt. Mit dem umfangreichen Update der H-Serie heben wir die Qualität dieser Lampen in vielerlei Hinsicht auf eine neue Stufe. Jedes neue Produkt der Serie wurde komplett überarbeitet. Die neue H-Serie ist zudem die erste Stirnlampen-Serie von Ledlenser, die für alle Anwender-Bereiche konzipiert wurde. Die Produkte der Core-, Work- und Signature-Reihe haben verschiedene Ausführungen und sind dadurch maßgeschneidert für unterschiedliche Zielgruppen.

Die Signature-Stirnlampen bilden die Premiumlinie unserer H-Serie. Sie bauen auf den umfangreichen Basis-Features der Core-Modelle auf und richten sich an anspruchsvolle Outdoor-Enthusiasten. Dank Bluetooth 5.0 lassen sich die Lampen neben der klassischen Bedienung auch mit der Ledlenser Connect App steuern und individuell konfigurieren. Ein besonders natürlicher Farbwiedergabewert und das umfangreiche Zubehör machen die Signature-Stirnlampen zu den ultimativen Partnern für ausgiebige Abenteuer.

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 FL1 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 farbiger LED(s) 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.

3) EP-Patent 1880139, US-Patent 7,461,960

5) Ladezeit abhängig von verwendeter Hardware.

6) Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. und werden von der Ledlenser GmbH & Co. KG unter Lizenz verwendet.