

Produktdatenblatt H6R



Verkaufsargumente

- **Ökonomisch und ökologisch** – wiederaufladbar
- **Flexibel** – kann auch mit drei handelsüblichen AAA-Alkaline-Batterien (Micro, 1,5 V) betrieben werden
- **Herausragende Ledlenser Lichtqualität** – Helligkeit, Leuchtweite und Leuchtdauer sind ideal auf die Energiequelle abgestimmt
- **Stufenloses Dimmen auf bis zu 5 Lumen** – einstellbar durch einen Regler an der Batteriebox
- **Lange Laufzeit** – bis zu 40 Stunden¹ in der niedrigsten Einstellung
- **Gute Lichtleistung** – bis zu 120 Meter¹ Leuchtweite mit bis zu 200 Lumen¹ Lichtstrom
- Optimale Ausleuchtung dank Power LED
- **Von homogenem, kreisrundem Nahlicht (defokussiert) zu scharf gebündeltem Fernlicht (fokussiert)** – das patentierte³ Advanced Focus System mit Reflektorlinse ermöglicht effizientes, maßgeschneidertes Licht
- **Schnelle Veränderungen des Lichtkegels mit einer Hand** – Rapid Focus
- **Komfortabel und ergonomisch** – optimale Gewichtsverteilung
- **Leichtgewicht mit hohem Tragekomfort** – wiegt mit Batterien nur 132 Gramm
- **Nackenschonend** – immer optimaler Leuchtwinkel durch um 75° schwenkbaren Lampenkopf mit robustem Kippmechanismus
- **Kein Kabelbruch** – flexibles Spiralkabel mit Knickschutz
- **Geschützt gegen Spritzwasser** – IPX4
- **Optimaler Halt** – Stirnband mit gummierter Innenseite
- **Individuelle Anpassung** – Überkopfband im Lieferumfang enthalten

Spezifikationen

Timeline	
Frühestes Verkaufsdatum	2015-05-01
Weltweiter Verkaufsstart	2015-05-01
Versanddatum	2015-04-01
Bestelldatum	2015-02-02

Technische Daten	
Kopfdurchmesser [mm]	28
Gewicht mit Batterien [g]	132
Gewicht ohne Batterien [g]	99
Fokussierbar	ja
Lampenkopf Material	Aluminium
Gehäusematerial	Andere Kunststoffe
Optik	Linse PMMA
Stirnbandmaterial	Elastisches Gewebe
Stirnband Typ	Stirn + Kopfband
Lampenkopf Bewegungsart	Schwenkbarer Kopf
Lampenkopf Schwenkwinkel [°]	75°
Stirnband Spezifikationen	Waschbar, elastisch, abnehmbar, gummierte Rückseite

Energieversorgung	
Stromquelle	Akku
Batterie Anzahl	3
Batterie Typ	NiMH
Batterie Technologie	Micro (AAA) 1.2V
Spannung [V]	3.6
Kapazität [mAh]	900
Batteriekapazität ² [Wh]	3.24
Wiederaufladbar	ja
Ladezeit [min]	180
Ladetechnik	Intern
Energie Modi	Energy Saving
Energie Statusanzeige	Charge Indicator
Nutzbare Batterien	AAA 1.5V

Weitere technische Spezifikationen	
IP Schutzklasse	IPX4
Bruchtest (Fallhöhe) [m]	1
IK-Stoßfestigkeitsgrad [J]	-
Maximale Tauchtiefe [m]	-
ATEX Zone	-
Arbeitstemperaturbereich [°C]	-20 bis 40°C

Lichtfunktionen	
Power, Low Power	
Lichtquelle	
Anzahl LEDs	1
LED Typ	Power LED
Farbe	Weiß
Farbtemperatur [K]	6.000 bis 8.000
Farbwiedergabeindex (CRI)	70









Lichtwerte				
	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom ¹ [lm]	-	200	-	5
Leuchtweite ¹ [m]	-	120	-	20
Leuchtdauer ¹ [h]	-	2	-	40

Schalter	
Frontschalter	

Features	
Dimmbar	

Technologien	
Advanced Focus System, Rapid Focus	

Award Logos	

Logos / Icons	
	ADVANCED FOCUS SYSTEM
	RAPID FOCUS
	7 YEAR WARRANTY*
    	

Verpackung & Logistik



Verpackungsinformationen	
Verpackungsart	Box
Lieferumfang	Gürteltasche, Quick User Guide, 1 Akkusatz, USB Kabel
Art.-Nr.	7296-R
Zolltarifnummer	85131000
Preis, UVP (€)	59.90

Einzelverpackung	
Dimensionen B x H x T [mm]	100 x 85 x 80
Bruttogewicht [g]	242.9
Nettogewicht [g]	-
GTIN-13	4029113729635

Umkarton	
Verpackungseinheit	6
Dimensionen L x B x H [mm]	260 x 212 x 89
Bruttogewicht [kg]	1595
Nettogewicht [kg]	1457
GTIN-13	4029113729642

Exportkarton	
Verpackungseinheit	36
Dimensionen L x B x H [mm]	445 x 300 x 319
Bruttogewicht [kg]	10.88
Nettogewicht [kg]	9.57
GTIN-13	4029113729659

Verpackungsinformationen	
Verpackungsart	Test It Blister
Lieferumfang	Quick User Guide, USB Kabel, 1 Batteriesatz, 1 Akkusatz
Art.-Nr.	7396-R
Zolltarifnummer	85131000
Preis, UVP (€)	59.90

Einzelverpackung	
Dimensionen B x H x T [mm]	112 x 205 x 78
Bruttogewicht [g]	289.9
Nettogewicht [g]	-
GTIN-13	4029113739689

Inner Carton	
Verpackungseinheit	6
Dimensionen L x B x H [mm]	508 x 220 x 127
Bruttogewicht [kg]	2060
Nettogewicht [kg]	1739
GTIN-13	4029113739696

Exportkarton	
Verpackungseinheit	24
Dimensionen L x B x H [mm]	529 x 454 x 287
Bruttogewicht [kg]	9.64
Nettogewicht [kg]	8.24
GTIN-13	4029113739603

Zubehör

Art.-Nr.	Produktname
0332	Pouch Type H
0359	4x Helmet Band Fixing Clip
0380	USB Car Charger
0384	Power Supply 5V
0389	USB Power Supply and Adapter Cable
7749	3x AAA NiMH rechargeable Batteries 1,2V / 900 mAh
500831	XEO PowerBox including Bag

Marketing

Serientext

Lass Kopfarbeit mal jemand anderes machen.

Das „H“ in H-Serie steht für das englische „Head“. Denn bei den Stirnlampen der H-Serie dreht sich alles um unser wichtigstes Körperteil, den Kopf. Intuitive Bedienung, ergonomisches Design und hellstes LED-Licht sorgen dafür, dass Dir mit unseren erstklassigen Stirnlampen, mehr als nur das besagte Licht aufgeht. Und auch beim Service kannst Du Dich voll und ganz auf uns verlassen.

Produkttext

Aufladen, anschalten, loslegen.

Mit 132 g wirft die Ledlenser H6R nicht nur ein geringes Gewicht ins Rennen, sondern auch noch viele andere Vorzüge. Mit Akkus oder Mikrozellen betrieben leuchtet sie mit bis zu 200 lm¹ an die 120 m¹ weit. Ein waschbares und von innen gummiertes, rutschsicheres Stirnband gehören da ebenso zur Ausstattung, wie die Licht-, Dimm- und Fokussierfunktionen.

Hinweis

¹Messwerte 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. Besitzt die Lampe verschiedene Energiemodi, ist der „Energiesparmodus“ die Grundlage für die Messung.

²Rechnerischer 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.

³EP Patent 1880139; US Patent 7,461,960

⁴7 Jahre Garantie nur bei Registrierung, sonst 5 Jahre. Bedingungen unter [ledlenser.com/warranty](https://www.ledlenser.com/warranty).

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.