

Produktdatenblatt H7R.2



Verkaufsargumente

- **Ökonomisch und ökologisch** – aufladbar
- **Herausragende Ledlenser Lichtqualität** – Helligkeit, Leuchtweite und Leuchtdauer sind ideal auf die Energiequelle abgestimmt
- Einfaches Aufladen und Anschließen von externen Batterieboxen zur Verlängerung der Brenndauer dank Mikro-USB-Port
- **Große Lichtleistung** – bis zu 160 Meter¹ Leuchtweite mit bis zu 300 Lumen¹ Lichtstrom
- **Überragende Laufzeit** – bis zu 30 Stunden¹ in der niedrigsten Einstellung
- Abgeblendet – effiziente und stufenlos einstellbare Lichtfunktionen (z. B. Dimmen auf bis zu 5 Lumen)
- **Einfache Bedienung** – Multifunktionsdrehesalter mit integrierter Rückleuchte
- **Mehr Sicherheit und Sichtbarkeit** – zuschaltbare Rückleuchte mit zwei Funktionen und Batterieanzeige
- **Individuelle Lichtprogramme** – Smart Light Technology: 2 Energie-Modi, 4 Lichtfunktionen
- **Von homogenem, kreisrundem Nahlicht (defokussiert) zu scharf gebündeltem Fernlicht (fokussiert)** – das patentierte³ Advanced Focus System mit Reflektorlinse ermöglicht effizientes, maßgeschneidertes Licht
- **Gut informiert** – dreistufige Ladezustandsanzeige: Grün = 100 – 50 % | Gelb = 50 – 20 % | Rot = 20 – 0 %
- **Einfache Veränderungen des Lichtkegels mit einem Dreh** – Turning Focus
- **Warnung bei niedriger Batteriespannung** – Low Battery Warning
- **Kein ungewolltes Einschalten** – Transportsperre

Spezifikationen

Timeline	
Frühestes Verkaufsdatum	2013-10-01
Weltweiter Verkaufsstart	2013-10-01
Versanddatum	2013-08-01
Bestelldatum	2013-07-01

Technische Daten	
Kopfdurchmesser [mm]	35
Gewicht mit Batterien [g]	165
Gewicht ohne Batterien [g]	125
Fokussierbar	ja
Lampenkopf Material	Aluminium
Gehäusematerial	PC+ABS
Optik	Linse PMMA
Stirnbandmaterial	Elastisches Gewebe
Stirnband Typ	Stirnband
Lampenkopf Bewegungsart	Schwenkbarer Kopf
Lampenkopf Schwenkwinkel [°]	65°
Stirnband Spezifikationen	Waschbar, elastisch, abnehmbar, gummierte Rückseite

Energieversorgung	
Stromquelle	Akku
Batterie Anzahl	1
Batterie Typ	Li-ion
Batterie Technologie	Polymer 3.7V
Spannung [V]	3.7
Kapazität [mAh]	1400
Batteriekapazität ² [Wh]	5.18
Wiederaufladbar	ja
Ladezeit [min]	300
Ladetechnik	Intern
Energie Modi	Constant Current, Energy Saving
Energie Statusanzeige	Battery Indicator, Charge Indicator, Low Battery Warning
Nutzbare Batterien	AAA 1.5V AAA NiMH 1.2V

Weitere technische Spezifikationen	
IP Schutzklasse	IPX6
Bruchtest (Fallhöhe) [m]	1.5
IK-Stoßfestigkeitsgrad [J]	-
Maximale Tauchtiefe [m]	-
ATEX Zone	-
Arbeitstemperaturbereich [°C]	-20 bis 40°C

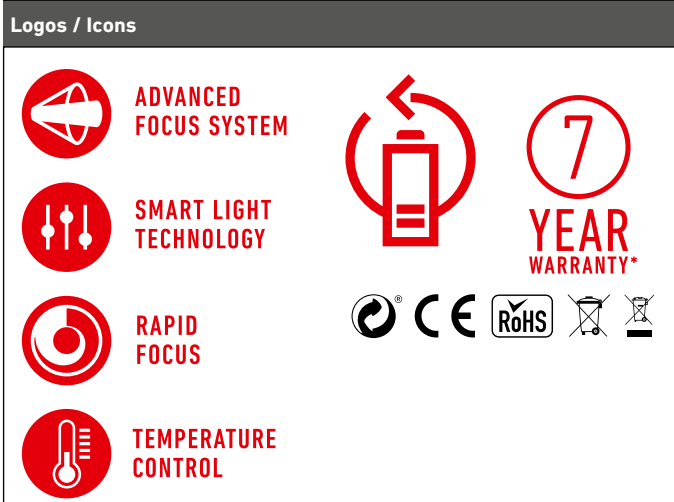
Lichtfunktionen	
Boost, Power, Low Power, Blink	
Lichtquelle	
Anzahl LEDs	1
LED Typ	High Power LED
Farbe	Weiß
Farbtemperatur [K]	6.000 bis 8.000
Farbwiedergabeindex (CRI)	70

Lichtwerte				
	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom ¹ [lm]	300	200	-	20
Leuchtweite ¹ [m]	160	140	-	50
Leuchtdauer ¹ [h]	4	10	-	30

Schalter	
Frontschalter, Multifunktionsschalter	

Features	
Transportsperre, Rücklicht, Dimmbar	

Technologien	
Advanced Focus System, Rapid Focus, Smart Light Technology, Temperature Control System	



Verpackung & Logistik



Verpackungsinformationen	
Verpackungsart	Box
Lieferumfang	USB Power Supply, USB Kabel, 1 Akkusatz, Quick User Guide
Art.-Nr.	7298
Zolltarifnummer	85131000
Preis, UVP (€)	89.90

Verpackungsinformationen	
Verpackungsart	Test It Blister
Lieferumfang	1 Batteriesatz, 1 Akkusatz, USB Kabel, USB Power Supply, Quick User Guide
Art.-Nr.	7398
Zolltarifnummer	85131000
Preis, UVP (€)	89.90

Einzelverpackung	
Dimensionen B x H x T [mm]	102 x 100 x 95
Bruttogewicht [g]	321
Nettogewicht [g]	-
GTIN-13	4029113729802

Einzelverpackung	
Dimensionen B x H x T [mm]	170 x 230 x 94
Bruttogewicht [g]	423.9
Nettogewicht [g]	-
GTIN-13	4029113739856

Umkarton	
Verpackungseinheit	12
Dimensionen L x B x H [mm]	298 x 214 x 214
Bruttogewicht [kg]	4010
Nettogewicht [kg]	3852
GTIN-13	4029113729819

Umkarton	
Verpackungseinheit	6
Dimensionen L x B x H [mm]	478 x 304 x 186
Bruttogewicht [kg]	3080
Nettogewicht [kg]	2544
GTIN-13	4029113739818

Exportkarton	
Verpackungseinheit	24
Dimensionen L x B x H [mm]	453 x 330 x 246
Bruttogewicht [kg]	9.05
Nettogewicht [kg]	8.02
GTIN-13	4029113729826

Exportkarton	
Verpackungseinheit	12
Dimensionen L x B x H [mm]	494 x 328 x 401
Bruttogewicht [kg]	7.32
Nettogewicht [kg]	6.16
GTIN-13	4029113739825

Zubehör

Art.-Nr.	Produktname
0332	Pouch Type H
0359	4x Helmet Band Fixing Clip
0370	Overhead Headband Type A
0371	Elastic Reflecting Headband Type B
0380	USB Car Charger
0384	Power Supply 5V
0389	USB Power Supply and Adapter Cable
0413	USB Adapter Cable
0394	Rubberized Helmetband
7789	Li-Ion rechargeable Battery pack 3,7V / 1400 mAh
100880	Color Filter Set 35mm
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

Neulich-t.

Bewährtes verbessern und mit neuen Ideen kombinieren. Die Neuauflage der beliebten H7R, die Ledlenser H7R.2 kann sich in jedem Licht sehen lassen. Eine neu berechnete Linse für eine breitere Ausleuchtung gehört ebenso zu den Innovationen, wie ein überarbeitetes Energiekonzept mit aufladbaren Lithium-Ionen-Zellen. So lassen sich zusätzlich mehrere Akkupacks zusammenschließen und über eine praktische Energieanzeige immer im Blick behalten.

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.

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.