PRODUKTDATENBLATT

H5R





H5R

PRODUKTBESCHREIBUNG

Aufgaben in Haus und Garten oder gelegentliche DIY-Projekte und Malerarbeiten: Die Stirnlampe H5R ist ideal für den alltäglichen Einsatz. Ob du dein Gartenhaus winterfest machst, spontan eine Wand streichst oder Sicherungen prüfst – zuverlässiges Licht macht den Unterschied. Es ermöglicht dir nicht nur, deine Aufgabe unabhängig von der Tageszeit zu erledigen, sondern lenkt deinen Blick auf die Schönheit der kleinen Dinge: etwa einen schläfrigen Igel in einer dunklen Gartenecke oder das Glitzern eines Armbands unter dem Sofa. Das Advanced Focus System liefert dir dabei das optimale Licht für jede Reichweite und Tätigkeit – der Fokusring erlaubt stufenloses Fokussieren, während du mit dem Encoder dimmen kannst. Im Spot-Modus beträgt die Reichweite deiner H5R bis zu 275 m. Der leistungsstarke Akku lässt sich während des Betriebs aufladen, sodass dir nie das Licht ausgeht – und ist für eine ausgewogene Gewichtsverteilung am Hinterkopf positioniert. Und: Unsere Lampen sind gemacht für eine strahlende Zukunft – deshalb enthält deine H5R recycelte Materialien[13].

7 JAHRE GARANTIE*

- Stufenloses Dimmen und Fokussieren (Advanced Focus System)
- Reichweite von bis zu 275 m (Spot)
- Leistungsstarker Akku: Wiederaufladbar per USB-C und Betrieb während des Ladevorgangs
- Nachhaltig: Einsatz von recycelten Materialien[13] und 7 Jahre Garantie*
- Element-proof: Hoher Staub- und Wasserschutz (IP67)

TECHNISCHE DATEN	
Gewicht mit Batterien [g]	187
Material	PC, Aluminiumlegierung
Stirnbandfarbe	Schwarz
Stirnbandmaterial	Elastisches Textil
Stirnband Typ	Seitlich
Lampenkopf Bewegungsart	Stufenlose Bewegung
Lampenkopf Schwenkwinkel [°]	160
Stirnband Spezifikationen	Elastisch, Abnehmbar, Waschbar

ENERGIEVERSORGUNG	
Anzahl der Batterien	1
Wiederaufladbar	Ja
Batterietyp	Lithium-Ionen
Gesamte Batteriespannung [V]	3.6
Gesamtkapazität der Batterie [mAh]	3000
Gesamtenergie der Batterie [Wh]	10.8 Wh
Batterie austauschbar	Ja
Aufladezeit [min]	300
Verwendbare Batterien	18650 USB-C 3.6V|2600mAh (2025), 18650 USB direct charging Battery, 18650 3.6V|3000mAh
Energiestatusanzeige	Batterie-Anzeige, Ladekontrollanzeige, Warnung bei niedrigem Batteriestand

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

LEDLENSER

H5R

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

LICHTQUELLE	MAIN
Anzahl LEDs	1
Farbe	Weiß
Farbtemperatur [K]	6000 bis 7500
Farbwiedergabeindex (CRI)	70

LICHTWERTE - Weiß Main	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom [lm]	750	500	300	10
Leuchtweite [m]	275	230	180	40
Leuchtdauer [h]	-	4.75	8	80

SCHALTER
Seite Multifunktions-Schalter29

FEATURES UND TECHNOLOGIEN
Backup Mode, Flackerfrei, Stufenlos dimmbar, Transportsperre, Memory Function, USB-C, Advanced Focus System, Cooling Technology, Flex Sealing Technology, Temperature Control System180

LEDLENSER

H5R

VERPACKUNG & LOGISTIK

VERPACKUNGSINFORMATIONEN	
Verpackungsart	Box
Lieferumfang	Ladekabel (USB-C)
Art.-Nr.	503220
Farbe	Schwarz
Preis, UVP (€)	89,90
Zolltarifnummer	CTN_85131000

EINZELVERPACKUNG	
Dimensionen B x H x T [cm]	14.5 x 8.5 x 8.5
Bruttogewicht [g]	314
GTIN-13	4058205039840

EXPORTKARTON	
Verpackungseinheit	24
Dimensionen B x H x T [cm]	37.5 x 30 x 31
Bruttogewicht [g]	8200
GTIN-13	4058205039833

H5R

ZUBEHÖR

PRODUKTKATEGORIE	ART.-NR.	PRODUKTNAME	PREIS
Befestigungen & Halterungen	502247	Tripod Adapter Type D	9.90 €
Befestigungen & Halterungen	502313	Helmet Band Fixing Clip Type A	4.90 €
Befestigungen & Halterungen	502314	Helmet Connecting Kit Type H	14.90 €
Befestigungen & Halterungen	502256	Universal Mounting Bracket Type E	12.90 €
	502451	Transparent Silicone Headband Type A	9.90 €
	502307	Color Filter Set 32mm	18.90 €
Befestigungen & Halterungen	502246	Adapter for GoPro Type D	7.90 €
Befestigungen & Halterungen	502253	Belt Clip Type A	6.90 €

H5R

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.

LEDLENSER

H5R

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.

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

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