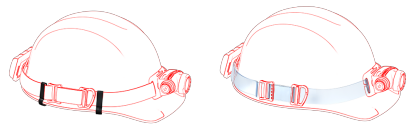


— PRODUKTDATENBLATT
H5R Work



H5R Work

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die kompakte, wiederaufladbare H5R Work ist die zuverlässige Arbeitsstirnlampe mit besonders natürlicher Farbwiedergabe und neutralweißem, flickerfreiem Licht. Dank Wheel Switch und patentiertem³ Advanced Focus System lässt sie sich einfach stufenlos dimmen und fokussieren. Ihre Schutzelemente an Frontglas und Akku sowie die starke Staub- und Wasserresistenz rüsten sie für zahlreiche fordernde Anwendungen in Industrie und Handwerk.

- Perfekt zum Arbeiten: hohe Farbwiedergabe, neutralweißes und flickerfreies Licht
- Intuitive Bedienung und stufenloses Dimmen dank Wheel Switch am Lampenkopf
- Fokussierbar dank unseres patentierten³ Advanced Focus Systems
- Extrem hoher Schutz vor Staub und Wasser (Schutzklasse IP67) durch Flex Sealing Technology
- Schutzelemente an Frontglas und Akku für eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen Stöße aller Art

TECHNISCHE DATEN

Kopfdurchmesser [mm]	38
Gewicht mit Batterien [g]	188
Gewicht ohne Batterien [g]	154
Fokussierbar	Ja
Lampenkopfmateri al	PC
Gehäusematerial	Aluminiumlegierung
Optik	Kunststofflinse (PMMA)
Stirnbandmaterial	Elastisches Gewebe
Stirnband Typ	Stirnband
Lampenkopf Bewegungsart	Stepless movement
Lampenkopf Schwenkwinkel [°]	160
Stirnband Spezifikationen	Abnehmbar, Elastisch, Waschbar

ENERGIEVERSORGUNG

Stromquelle	Akku
Batterieanzahl	1
Batterietyp	Li-ion
Akku wechselbar	Nein
Batteriespannung [V]	3.7
Batteriekapazität [mAh]	1800
Batterieenergie ² [Wh]	6.66
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]	3
Arbeitstemperaturbereich [°C]	-20 bis +40

LICHTFUNKTIONEN

Boost, Power, Low Power

LICHTQUELLE

Anzahl LEDs	1
LED Typ	High Power LED
Farbe	Weiß
Farbtemperatur [K]	3700 bis 4400
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

LICHTWERTE

ANSI – Constant Light	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom ¹ [lm]	500	300		15
Leuchtweite ¹ [m]	200	150		30
Leuchtdauer ¹ [h]		2		45

SCHALTER

Multifunctional Switch

FEATURES

Dimmbar, Transportsicherung, Flicker Free, Memory Function, Back-Up Light

TECHNOLOGIEN

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

H5R Work

VERPACKUNG & LOGISTIK



Exemplarische Verpackungsabbildung

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Verpackungsart	Box
Lieferumfang	1 Akkusatz, Befestigungsclips, Focusing aid ring, Magnetladekabel, Transparent silicone headband
Art.-Nr.	502194
Zolltarifnummer	8513100000
Farbe	schwarz
Preis, UVP (€)	89.90

EINZELVERPACKUNG

Dimensionen B x H x T [cm]	14.5 x 12 x 8.5
Bruttogewicht [g]	365.5
GTIN-13	4058205020992

EXPORTKARTON

Verpackungseinheit	12
Dimensionen B x T x H [cm]	39.5 x 37.5 x 19.5
Bruttogewicht [kg]	5.136
GTIN-13	4058205021012

H5R Work

ZUBEHÖR

PRODUKTKATEGORIE	ART.-NR.	PRODUKTNAME	PREIS
Farbfilter / Signalkappen	502307	Color Filter Set 39mm	18.90 €
Befestigung / Halterung	502247	Tripod Adapter Type D	9.90 €
Befestigung / Halterung	502313	Helmet Band Fixing Clip Type A	4.90 €
Befestigung / Halterung	502314	Helmet Connecting Kit Type I	14.90 €
Befestigung / Halterung	502256	Universal Mounting Bracket Type E	12.90 €
Ladegeräte / Kabel	502265	Magnetic Charging Cable Type A	6.90 €
Befestigung / Halterung	502451	Transparent Silicone Headband Type A	9.90 €
Ladegeräte / Kabel	502271	USB Adapter 2.4A	14.90 €

H5R Work

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 robusten Stirnlampen der Work-Reihe bauen auf den Core-Modellen auf und überzeugen zusätzlich mit Schutzelementen gegen Stöße und Stürze. Das Licht der Work-Lampen hat dank Natural Light Technology eine besonders natürliche Farbwiedergabe und liefert neutralweißes Licht mit 4000 Kelvin. Farbspektren lassen sich so besonders realistisch beurteilen, außerdem ermüden die Augen auch bei ausdauernden Arbeiten deutlich weniger. Alle Work-Lampen kommen mit praktischem Zubehör, wie zum Beispiel einem zusätzlichen Silikonband und Clips zum Fixieren der Stirnlampe an Helmen. Damit sind sie die perfekten Partner für lange, fordernde Arbeitstage und -nächte.

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.