

— PRODUKTDATENBLATT  
iH5R



iH5R

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Die kompakte wie leistungsstarke iH5R kann durch das Mounting System mit wenigen Griffen von einer Stirnlampe in eine Mehrzwecklampe umgewandelt werden. Die Energieversorgung ist durch den enthaltenen aufladbaren Akku oder mit einer handelsüblichen AA-Alkaline-Batterie möglich. Zudem können Leuchtkegel und Leuchtweite an unterschiedliche Anforderungen flexibel angepasst werden. Die Lampe kann mit dem gummierten Stirnband oder dem selbstklebenden Befestigungsmaterial an Helmen befestigt werden.

- Zwei Batterietypen (Li-Ion und AA) kombinieren Vorteile aufladbarer und austauschbarer Batterien
- Innovatives Mounting System ermöglicht einfaches Abnehmen und Aufsetzen des Lampenkopfes für maximale Flexibilität
- Zahlreiche Befestigungsmöglichkeiten durch Metallklammer am Lampenkopf
- Advanced Focus System zur einfachen und intuitiven Adjustierung des Lichtkegels
- Kompaktes und leichtes Gehäuse (98 g) bei beeindruckender Lumenleistung.
- Befestigungsmöglichkeiten an Helmen: Gummiertes Stirnband, selbstklebendes Befestigungsmaterial



**7**  
**JAHRE**  
**GARANTIE<sup>4</sup>**

### TECHNISCHE DATEN

Kopfdurchmesser [mm]	31
Gewicht mit Batterien [g]	98
Gewicht ohne Batterien [g]	76
Fokussierbar	Ja
Lampenkopfmaterial	PC
Gehäusematerial	PC + ABS
Optik	Kunststofflinse (PMMA)
Stirnbandmaterial	Elastisches Gewebe
Stirnband Typ	Stirnband
Lampenkopf Bewegungsart	Stepless movement
Lampenkopf Schwenkwinkel [°]	60
Stirnband Spezifikationen	Abnehmbar, Elastisch, Gummierte Rückseite, Waschbar

### ENERGIEVERSORGUNG

Stromquelle	Akku
Batterieanzahl	1
Batterietyp	Li-ion
Batteriespannung [V]	3.7
Batteriekapazität [mAh]	750
Batterieenergie <sup>2</sup> [Wh]	2.77
Wiederaufladbar	Ja
Ladezeit <sup>5</sup> [min]	150
Energie Modi	Energy Saving
Energie Statusanzeige	Battery Indicator, Charge Indicator, Low Battery Warning
Nutzbare Batterien	AA Alkaline 1.5V, AA NiMH 1.2V

### WEITERE TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

IP Schutzklasse	IP54
Bruchtest (Fallhöhe) [m]	2
Arbeitstemperaturbereich [°C]	-20 bis +40

### LICHTFUNKTIONEN

Low Power, Power

### LICHTQUELLE

Anzahl LEDs	1
LED Typ	High Power LED
Farbe	Weiß
Farbtemperatur [K]	6000 bis 7500
Farbwiedergabeindex (CRI)	70

### LICHTWERTE

ANSI – Energy Saving	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom <sup>1</sup> [lm]		400		20
Leuchtweite <sup>1</sup> [m]		180		40
Leuchtdauer <sup>1</sup> [h]		4		35

### SCHALTER

Front Switch

### TECHNOLOGIEN

Advanced Focus System<sup>3</sup>, Rapid Focus, Smart Light Technology, Dual Power Source, Magnetic Charge System

# iH5R

## VERPACKUNG & LOGISTIK



### VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Verpackungsart	Box
Lieferumfang	1 Akkusatz, Magnetladekabel, Montagematerial
Art.-Nr.	502025
Zolltarifnummer	85131000000
Farbe	gelb
Preis, UVP (€)	49.90

### EINZELVERPACKUNG

Dimensionen B x H x T [cm]	10 x 12 x 6.5
Bruttogewicht [g]	225
GTIN-13	4058205016025

### UMKARTON

Verpackungseinheit	6
Dimensionen B x T x H [cm]	31 x 13.5 x 14.5
Bruttogewicht [g]	1490
GTIN-13	4058205016032

### EXPORTKARTON

Verpackungseinheit	24
Dimensionen B x T x H [cm]	33 x 28.5 x 31.5
Bruttogewicht [kg]	6.5
GTIN-13	4058205016049

# iH5R

## ZUBEHÖR

PRODUKTKATEGORIE	ART.-NR.	PRODUKTNAME	PREIS
Ladegeräte / Kabel	0380	USB Car Charger	9.90 €
Batterie	500985	14500 Li-Ion rechargeable battery 750 mAh	12.90 €
Ladegeräte / Kabel	500986	Charging station and 14500 li-ion rechargeable battery	18.90 €
	502093	Powercase	49.90 €
Befestigung / Halterung	502220	Helmet Connecting Kit Type D	9.90 €
Befestigung / Halterung	502223	Helmet Connecting Kit Type G	14.90 €
Ladegeräte / Kabel	502271	USB Adapter 2.4A	14.90 €
Befestigung / Halterung	502313	Helmet Band Fixing Clip Type A	4.90 €

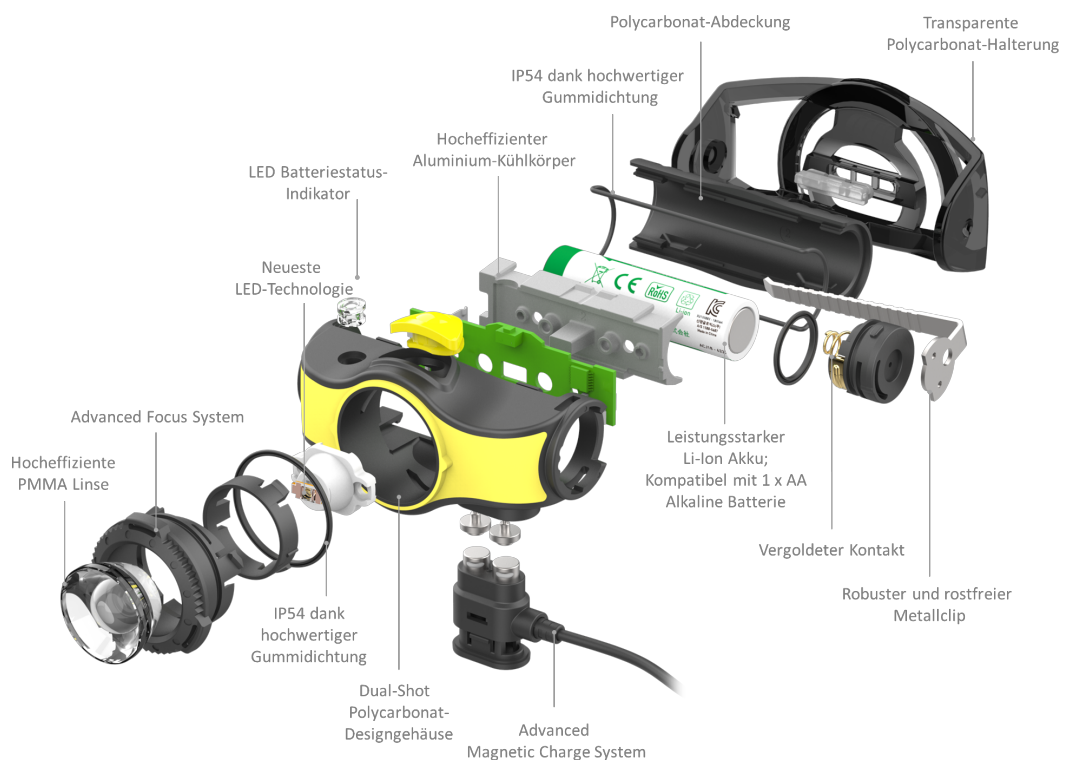
# iH5R

## PRODUKTSERIE

### Die Ledlenser i-Serie

#### Gebaut für Präzision und Professionalität

Diese Ledlenser zeichnen sich durch ihr gelb-schwarzes Gehäuse aus – und die Farben der Biene passen extrem gut, wenn man so fleißig und ausdauernd ist. Speziell für harte und anspruchsvolle Jobs entwickelt, sind die Lampen der i-Serie robuste und funktionale Begleiter. Sie sind einfach in der Handhabung, verbinden als aufladbare Akkuversion Nachhaltigkeit mit Leistungsstärke und der Preis überzeugt. Viele Gründe also, warum diese Serie die erste Wahl für unzählige Handwerker, Elektriker und Industriearbeiter ist.



# iH5R

---

## 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.

Befestigungsmöglichkeiten an Helmen: Gummiertes Stirnband, selbstklebendes Befestigungsmaterial

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

4) Garantiedauer fünf Jahre ab Kaufdatum, bei Onlineregistrierung auf unserer Homepage sieben Jahre. Die Garantie gilt weltweit und zusätzlich zu den gesetzlichen Gewährleistungsrechten. Sie erstreckt sich auf Materialdefekte und Verarbeitungsfehler. Auf die einwandfreie Funktion von wiederaufladbaren Batterien (Akkus) gewähren wir eine Garantiezeit von 24 Monaten. Ausgenommen von der Garantie sind die Produkte der „Solidline“, sowie die Ledlenser K-Serie (außer K3). Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Alkaline-Batterien, Holster, Taschen, Fernschalter, Farbfilter, Prägungen sowie Oberflächenbeschichtungen. Garantiegeber ist die Ledlenser GmbH & Co.KG, Kronenstr. 5-7, 42699 Solingen, Deutschland. Weitere Infos unter [ledlenser.com/warranty](http://ledlenser.com/warranty)

5) Ladezeit abhängig von verwendeter Hardware.