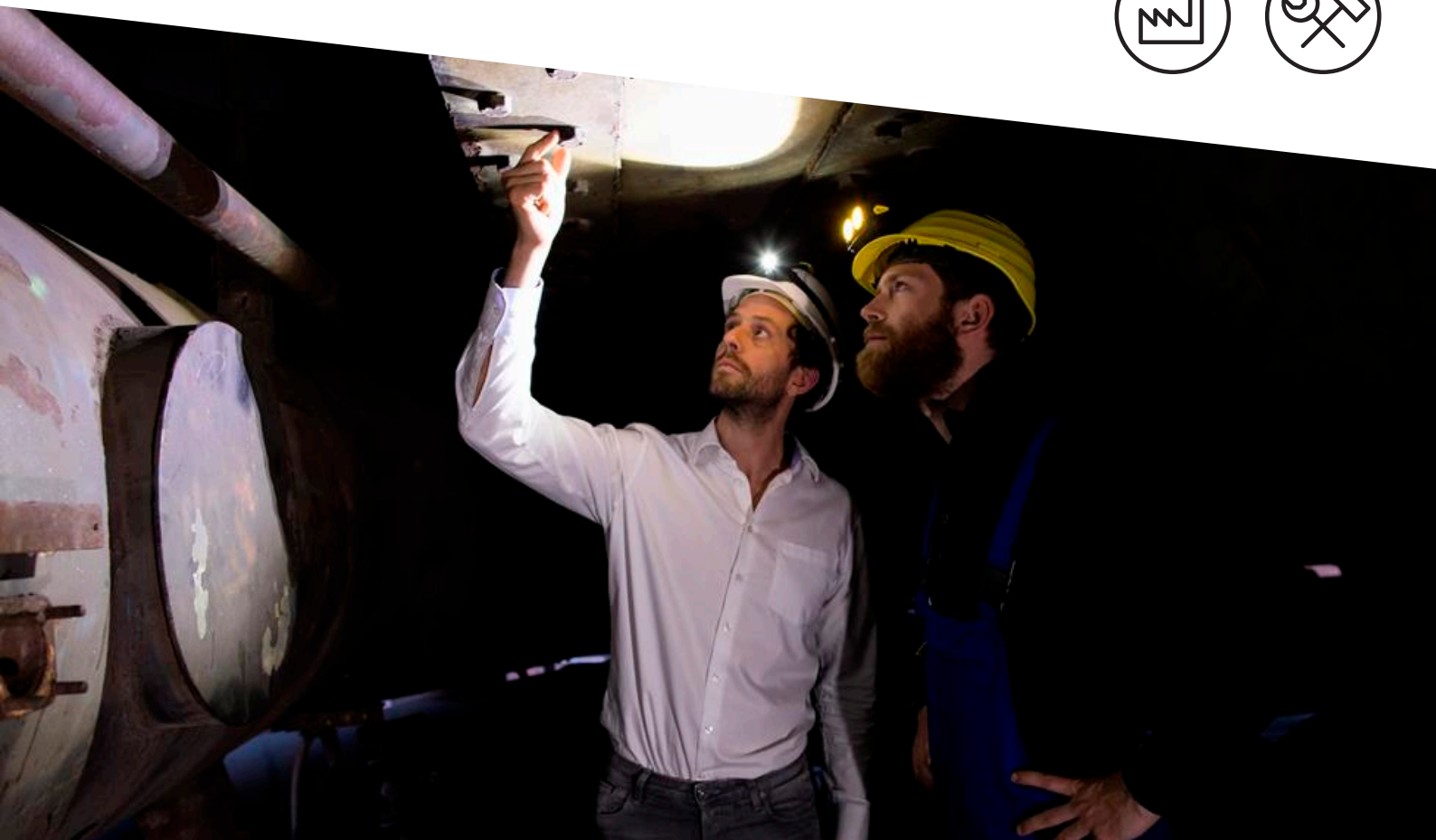


— PRODUKTDATENBLATT  
iH11R



# iH11R

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Die iH11R verfügt über alle Grundfunktionen der iH-Serie und bietet in Verbindung mit der Ledlenser Connect App eine individuelle personalisierte Bedienung, Timer sowie vieles mehr. Sie können die "Ledlenser Connect" App für die Betriebssysteme iOS (ab Version 11.0) und Android (ab Version 5.0) nutzen. Die App ist kostenfrei erhältlich über iTunes und den Google play Store. Diese besonders leistungsstarke, höchstflexible Stirnlampe eignet sich durch die Gummierung an der Innenseite des Stirnbands, die Überkopfhalmhalterung und weiteres durchdachtes Zubehör für eine große Bandbreite von Einsatzmöglichkeiten.

- Boost Modus: Bis zu 1000 Lumen auf Knopfdruck
- Smartphone Verbindung via Bluetooth für personalisierte Einstellungen, Timer etc.
- Stufenloser Schwenk-Mechanismus für die Ausrichtung des Lichtkegels, sogar nach oben
- Optisense Technology – automatische Anpassung an die Lichtverhältnisse
- Multicolor LED in den Farben Rot, Grün und Blau
- Befestigungsmöglichkeiten an Helmen: Gummirtes Stirnband, selbstklebendes Befestigungsmaterial, Überkopfhalmhalterung



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

### TECHNISCHE DATEN

Kopfdurchmesser [mm]	40
Gewicht mit Batterien [g]	179
Gewicht ohne Batterien [g]	131
Fokussierbar	Ja
Lampenkopfmateri al	ABS
Gehäusematerial	PC + ABS
Optik	Kunststofflinse (PMMA)
Stirnbandmaterial	Elastisches Gewebe
Stirnband Typ	Überkopfb and
Lampenkopf Bewegungsart	Stepless movement
Lampenkopf Schwenkwinkel [°]	120
Stirnband Spezifikationen	Abnehmbar, Elastisch, Gummierte Rückseite, Waschbar

### ENERGIEVERSORGUNG

Stromquelle	Akku
Batterieanzahl	1
Batterietyp	Li-ion
Akku wechselbar	Ja
Batteriespannung [V]	3.6
Batteriekapazität [mAh]	3200
Batterieenergie <sup>2</sup> [Wh]	11.52
Wiederaufladbar	Ja
Ladezeit <sup>5</sup> [min]	420
Energie Modi	Constant Light, Energy Saving
Energie Statusanzeige	Battery Indicator, Charge Indicator, Low Battery Warning
Nutzbare Batterien	ICR Li-ion 3.7V

### WEITERE TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

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

### LICHTFUNKTIONEN

Blink, Boost, Low Power, Mid Power, Power, S.O.S., Strobe

### LICHTQUELLE

Anzahl LEDs	1
LED Typ	Xtreme 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]	1000	750	300	10
Leuchtweite <sup>1</sup> [m]	320	300	200	30
Leuchtdauer <sup>1</sup> [h]		4	8	100

### SCHALTER

Front Switch

### FEATURES

Dimmbar, Transportsicherung, Bluetooth<sup>®6</sup>, Green Light, Blue Light, Rotes Leselicht

### TECHNOLOGIEN

Advanced Focus System<sup>3</sup>, Emergency Light, Optisense Technology, Smart Light Technology, Temperature Control System, Cooling Technology, Magnetic Charge System

# iH11R

## VERPACKUNG & LOGISTIK



### VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Verpackungsart	Box
Lieferumfang	1 Akkusatz, Gürteltasche, Helmhalterung, Magnethalterung, Magnetladekabel, Montagematerial
Art.-Nr.	502022
Zolltarifnummer	85131000000
Farbe	schwarz
Preis, UVP (€)	169.00

### EINZELVERPACKUNG

Dimensionen B x H x T [cm]	15 x 12 x 8.5
Bruttogewicht [g]	520
GTIN-13	4058205015936

### UMKARTON

Verpackungseinheit	6
Dimensionen B x T x H [cm]	38 x 15.8 x 18.5
Bruttogewicht [g]	3320
GTIN-13	4058205015943

### EXPORTKARTON

Verpackungseinheit	24
Dimensionen B x T x H [cm]	39.5 x 39.5 x 34.5
Bruttogewicht [kg]	14.3
GTIN-13	4058205015950

# iH11R

## ZUBEHÖR

PRODUKTKATEGORIE	ART.-NR.	PRODUKTNAME	PREIS
Batterie	501001	18650 Li-Ion rechargeable Battery 3000 mAh	24.90 €
Ladegeräte / Kabel	0380	USB Car Charger	9.90 €
	502126	Powerbank Flex3	34.90 €
	502125	Powerbank Flex7	54.90 €
Batterie	502128	Batterybox7	29.90 €
Batterie	502129	Batterybox7 Pro	39.90 €
Befestigung / Halterung	502222	Helmet Connecting Kit Type F	9.90 €
Befestigung / Halterung	502223	Helmet Connecting Kit Type G	14.90 €
Befestigung / Halterung	502052	Universal Mounting Bracket Type D	19.90 €
Ladegeräte / Kabel	502271	USB Adapter 2.4A	14.90 €
Befestigung / Halterung	502313	Helmet Band Fixing Clip Type A	4.90 €

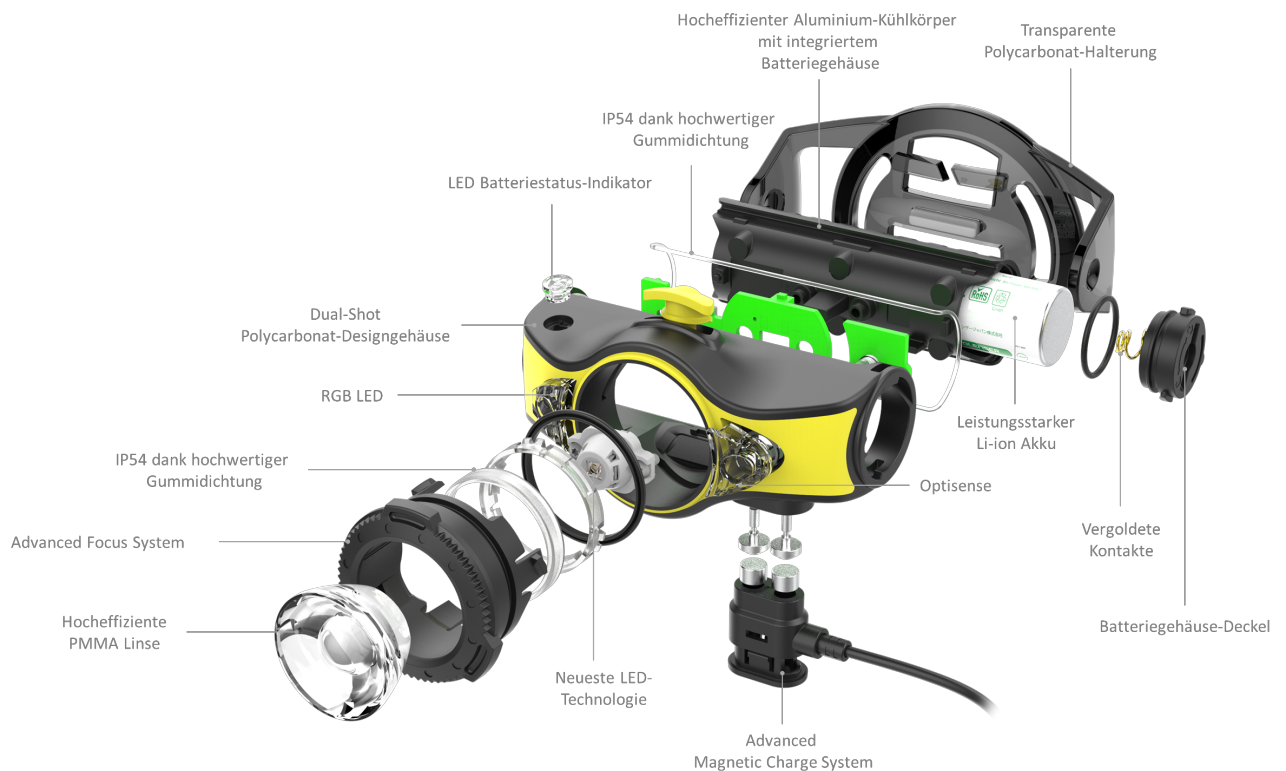
# iH11R

## 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.



# iH11R

## 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, Überkopfhelmalterung. Zusätzlich: Magnethalterung und selbstklebendes Metallplättchen für nahezu grenzenlose Befestigungsmöglichkeiten

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.

6) Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. und werden von der Ledlenser GmbH & Co. KG unter Lizenz verwendet.