

 LEDLENSER

— PRODUKTDATENBLATT
iH7R CRI



iH7R CRI

SPEZIFIKATIONEN

TIMELINE

Frühestes Verkaufsdatum	17-10-2017
Weltweiter Launch	17-10-2017
Frühestes Versanddatum	15-09-2017
Bestelldatum	25-07-2017

TECHNISCHE DATEN

Kopfdurchmesser [mm]	36
Gewicht mit Batterien [g]	160
Gewicht ohne Batterien [g]	125
Fokussierbar	Ja
Lampenkopfmateri	Aluminiumlegierung
Gehäusematerial	Andere Kunststoffe
Optik	Kunststofflinse (PMMA)
Stirnbandmaterial	Elastisches Gewebe
Stirnband Typ	Stirnband
Lampenkopf Bewegungsart	Schwenkbarer Kopf
Lampenkopf Schwenkwinkel [°]	65
Stirnband Spezifikationen	Abnehmbar, Elastisch, Gummierte Rückseite, Waschbar

ENERGIEVERSORGUNG

Stromquelle	Akku
Batterieanzahl	1
Batterietyp	Li-ion
Batterietechnologie	Polymer 3.7V
Batteriespannung [V]	3.7
Batteriekapazität [mAh]	1400
Batterieenergie ² [Wh]	5.18
Wiederaufladbar	Ja
Ladezeit ⁵ [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	IPX4
Bruchtest (Fallhöhe) [m]	1.5
Arbeitstemperaturbereich [°C]	-20 bis +40

LICHTFUNKTIONEN

Boost, Low Power, Power, Strobe

LICHTQUELLE

Anzahl LEDs	1
Farbe	Warm-weiß
Farbtemperatur [K]	3700 bis 4400
Farbwiedergabeindex (CRI)	90

LICHTWERTE

	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom ¹ [lm]	220	180		15
Leuchtweite ¹ [m]	150	135		40
Leuchtdauer ¹ [h]	4	10		30

SCHALTER

Front Switch, Rotary Switch

FEATURES

Dimmbar, Rücklicht, Transportsicherung

TECHNOLOGIEN

Advanced Focus System³, Rapid Focus, Smart Light Technology, Temperature Control System, Natural Light



**JAHRE
GARANTIE⁴**

iH7R CRI

VERPACKUNG & LOGISTIK



Exemplarische Verpackungsabbildung



Exemplarische Verpackungsabbildung

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Verpackungsart	Box
Lieferumfang	1 Akkusatz, Adapter, Fokusring, USB Kabel
Art.-Nr.	500889
Zolltarifnummer	85131000
Preis, UVP (€)	;

EINZELVERPACKUNG

Dimensionen B x H x T [cm]	10.2 x 10 x 9.5
Bruttogewicht [g]	266
GTIN-13	4058205010061

UMKARTON

Verpackungseinheit	12
Dimensionen B x T x H [cm]	30 x 21.2 x 21.5
Bruttogewicht [g]	3500
GTIN-13	4058205010078

EXPORTKARTON

Verpackungseinheit	24
Dimensionen B x T x H [cm]	45.5 x 32.5 x 24
Bruttogewicht [kg]	8.7
GTIN-13	4058205010085

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Verpackungsart	Test It Blister
Lieferumfang	1 Akkusatz, 1 Batteriesatz, Adapter, Fokusring, USB Kabel
Art.-Nr.	500910
Zolltarifnummer	85131000
Preis, UVP (€)	;

EINZELVERPACKUNG

Dimensionen B x H x T [cm]	17 x 23 x 9
Bruttogewicht [g]	351.25
GTIN-13	4058205010092

UMKARTON

Verpackungseinheit	6
Dimensionen B x T x H [cm]	47.2 x 30.2 x 18.5
Bruttogewicht [g]	2641.5
GTIN-13	4058205010108

EXPORTKARTON

Verpackungseinheit	12
Dimensionen B x T x H [cm]	49 x 32 x 40
Bruttogewicht [kg]	7.4
GTIN-13	4058205010115

iH7R CRI

ZUBEHÖR

PRODUKTKATEGORIE	ART.-NR.	PRODUKTNAME	UVP
Farbfilter / Signalkappen	100880	Color Filter Set 35mm	€ 12,00
Taschen / Holster	0332	Pouch Type H	€ 12,00
Befestigung / Halterung	0359	Helmet Band Fixing Clip (4x)	€ 12,00
Befestigung / Halterung	0371	Elastic Reflecting Headband Type B	€ 12,00
Ladegeräte / Kabel	0380	USB Car Charger	€ 12,00
Ladegeräte / Kabel	0389	USB Power Supply and Adapter Cable	€ 12,00
Befestigung / Halterung	0394	Rubberized Helmetband	€ 12,00
Batterie	500831	XEO PowerBox including Bag	€ 12,00
Ladegeräte / Kabel	0413	USB Adapter Cable	€ 12,00
Batterie	7789	Li-Ion rechargeable Battery pack 3,7V / 1400 mAh	€ 12,00
Befestigung / Halterung	0370	Overhead Headband Type A	€ 12,00
Ladegeräte / Kabel	0384	Power Supply 5V	€ 12,00

iH7R CRI

MARKETING

VERKAUFSARGUMENTE

- Die erste Ledlenser Stirnlampe mit Natural Light Technologie für natürliche Farbwiedergabe
- Durch zuschaltbare Rückleuchte erhöhte Sichtbarkeit bei der Arbeit in dunkler Umgebung
- Unterschiedliche Lichtmodi machen den Einsatz bei wechselnden Lichtbedingungen zum Kinderspiel
- Ladestation mit mehrfarbigem Lade-Indikator für professionellen Einsatz
- Natural Light Technologie sorgt für natürliche Farben mit einem CRI von über 90 – ideal zur Qualitätskontrolle

PRODUKTTEXT

Die Ledlenser iH7R CRI

Bei Tageslicht betrachtet: Gut, dass man die Hände frei hat.

Die erste Stirnlampe der Ledlenser i-Serie mit Natural Light sorgt für echte Farben – und echte Freiheit. Mit ihr sind bei der Arbeit im Dunkeln die Hände frei und man vergisst dank geringem Gewicht und hohem Tragekomfort schnell, dass man sie überhaupt trägt. Damit das Aufladen dabei nicht vergessen wird, gibt es eine praktische dreistufige Ladestandsanzeige. Für alle, die mit Köpfchen bei der Arbeit sind.

SERIENTEXT

Die Ledlenser i-Serie

Die neue Ledlenser i-Serie.

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.

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. Durchschnittliche Werte, die im Einzelfall technisch bedingt um +/- 15 % abweichen können. 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/n 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 in der jeweils genannten Einstellung.

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 Akkus gewähren wir eine abweichende Garantiezeit von 24 Monaten. Ausgenommen von der Garantie sind die Produkte der „Solidline“ Serie, die Ledlenser K1 und Ledlenser K2 sowie Defekte von Batterien, Holstern, Taschen, Fernschaltern, Farbfiltern, Prägungen und Oberflächenbeschichtungen. Garantiegeber ist die Zweibrüder Optoelectronics GmbH & Co. KG, Kronenstr. 5-7, 42699 Solingen, Deutschland. Weitere Infos unter ledlenser.com/warranty

5) Ladezeit abhängig von verwendeter Hardware.