



— PRODUKTDATENBLATT iH8R



iH8R

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]	158
Gewicht ohne Batterien [g]	110
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, Waschbar

ENERGIEVERSORGUNG

Stromquelle	Akku
Batterieanzahl	1
Batterietyp	Li-ion
Batterietechnologie	18650 3.7V
Batteriespannung [V]	3.7
Batteriekapazität [mAh]	3400
Batterieenergie ² [Wh]	12.58
Wiederaufladbar	Ja
Ladezeit ⁵ [min]	360
Ladetechnik	Intern
Energie Modi	Constant Current, Energy Saving
Energie Statusanzeige	Charge Indicator, Low Battery Warning

WEITERE TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

IP Schutzklasse	IPX4
Bruchtest (Fallhöhe) [m]	2
Arbeitstemperaturbereich [°C]	-20 bis +40

LICHTFUNKTIONEN

Power, Mid Power, Low Power

LICHTQUELLE

Anzahl LEDs	1
LED Typ	Xtreme LED
Farbe	Weiß
Farbtemperatur [K]	6000 bis 8000
Farbwiedergabeindex (CRI)	65

LICHTWERTE

	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom ¹ [lm]		600	250	10
Leuchtweite ¹ [m]		150	100	20
Leuchtdauer ¹ [h]		10	15	120

SCHALTER

Front Switch

FEATURES

Rücklicht, Transportsicherung

TECHNOLOGIEN

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

7
JAHRE
GARANTIE⁴

iH8R

VERPACKUNG & LOGISTIK



Exemplarische Verpackungsabbildung



Exemplarische Verpackungsabbildung

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

Verpackungsart	Box
Lieferumfang	1 Akkusatz, Fokusring, Gürteltasche, Helmhalterung, Stirnband, USB Kabel
Art.-Nr.	500912
Zolltarifnummer	85131000
Preis, UVP (€)	99.90

EINZELVERPACKUNG

Dimensionen B x H x T [cm]	13.5 x 11.5 x 10
Bruttogewicht [g]	430.5
GTIN-13	4058205010313

UMKARTON

Verpackungseinheit	6
Dimensionen B x T x H [cm]	31.5 x 27.8 x 12.3
Bruttogewicht [g]	2973
GTIN-13	4058205010320

EXPORTKARTON

Verpackungseinheit	12
Dimensionen B x T x H [cm]	34.5 x 30.5 x 27.5
Bruttogewicht [kg]	7.07
GTIN-13	4058205010337

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

Verpackungsart	Blister
Lieferumfang	1 Akkusatz, Fokusring, Gürteltasche, Helmhalterung, Stirnband, USB Kabel
Art.-Nr.	500913
Zolltarifnummer	85131000
Preis, UVP (€)	99.90

EINZELVERPACKUNG

Dimensionen B x H x T [cm]	17 x 23 x 9.3
Bruttogewicht [g]	410
GTIN-13	4058205010344

UMKARTON

Verpackungseinheit	6
Dimensionen B x T x H [cm]	47.2 x 30.2 x 18.5
Bruttogewicht [g]	2970
GTIN-13	4058205010351

EXPORTKARTON

Verpackungseinheit	12
Dimensionen B x T x H [cm]	49 x 32 x 40
Bruttogewicht [kg]	7.18
GTIN-13	4058205010368

iH8R

ZUBEHÖR

PRODUKTKATEGORIE	ART.-NR.	PRODUKTNAME	UVP
Farbfilter / Signalkappen	501506	Color Filter Set 36mm	19.90 €
Batterie	501001	Li-Ion rechargeable Battery 3,7 V / 3400 mAh	24.90 €



MARKETING

VERKAUFSARGUMENTE

- Helmhalterung als Teil des Lieferumfangs zur einfachen Befestigung am Sicherheitshelm
- Dauerhafte Einsatzfähigkeit dank besonders langer Batterielaufzeit
- Das USB Charging System sorgt für kurze Ladezeiten und kann überall eingesetzt werden
- Lichtstarkes Leichtgewicht mit 600 Lumen¹ Leuchtweite bei nur 158 g Gewicht
- Problemlose Bedienung auch mit Handschuhen dank Extra-Fokusring im Lieferumfang

PRODUKTTEXT

Die Ledlenser iH8R

Lässt sich extrem gut tragen – auch mit Helm.

Die iH8R – eine Stirnlampe gebaut für die tagtäglichen Ausnahmesituationen. Denn wenn es nur noch mit dem Helm weitergeht, lässt diese Lampe Sie nicht im Dunkeln stehen. Darum gehört die Helmhalterung direkt zum Lieferumfang, genauso wie der zusätzliche Fokusring für eine bessere Lichteinstellung mit Handschuhen. Ganz zu schweigen vom USB Charging System inklusive leistungsstarkem Akku. Und damit man darüber hinaus die außergewöhnlichen Bedingungen auch ganz unbeschwert meistern kann, ist die iH8R auch noch besonders leicht.

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.