

— PRODUKTDATENBLATT  
**i17R**



i17R

## SPEZIFIKATIONEN

## TIMELINE

Frühestes Verkaufsdatum	01-12-2017
Weltweiter Launch	01-12-2017
Frühestes Versanddatum	01-11-2017
Bestelldatum	17-07-2017

## TECHNISCHE DATEN

Länge defokussiert [mm]	290
Länge fokussiert [mm]	300
Kopfdurchmesser [mm]	53
Gehäusedurchmesser [mm]	40
Gewicht mit Batterien [g]	715
Gewicht ohne Batterien [g]	400
Fokussierbar	Ja
Lampenkopfmateri	Aluminiumlegierung
Gehäusematerial	Aluminiumlegierung
Optik	Kunststofflinse (PMMA)
Batteriekartusche	Nein

## ENERGIEVERSORGUNG

Stromquelle	Akku
Batterieanzahl	1
Batterietyp	LiFePO4
Batterietechnologie	2x32700 Battery Pack 6.4V
Batteriespannung [V]	6.4
Batteriekapazität [mAh]	5000
Batterieenergie <sup>2</sup> [Wh]	32
Wiederaufladbar	Ja
Ladezeit <sup>5</sup> [min]	150
Ladetechnik	Intern
Energie Modi	Constant Current, Energy Saving
Energie Statusanzeige	Battery Indicator, Charge Indicator

## WEITERE TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

IP Schutzklasse	IPX4
Bruchtest (Fallhöhe) [m]	1
Arbeitstemperaturbereich [°C]	-20 bis +40

## LICHTFUNKTIONEN

Low Power, Power, Blink, S.O.S., Strobe, Position

## LICHTQUELLE

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

## LICHTWERTE

	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom <sup>1</sup> [lm]		1000		100
Leuchtweite <sup>1</sup> [m]		450		150
Leuchtdauer <sup>1</sup> [h]		8		60

## SCHALTER

Multifunctional Switch

## FEATURES

Focus Lock, Transportsicherung, Dimmbar

## TECHNOLOGIEN

Advanced Focus System<sup>3</sup>, Emergency Light, Floating Charge System, Rapid Focus, Safety Ytrion Cell, Smart Light Technology, Temperature Control System

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

i17R

## VERPACKUNG &amp; LOGISTIK



Exemplarische Verpackungsabbildung

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Verpackungsart	Case
Lieferumfang	1 Akkusatz, Floating Charge System, Intelligent Clip, Signalkappe, USB Autoladeadapter, USB Netzteil
Art.-Nr.	500890
Zolltarifnummer	85131000
Preis, UVP (€)	229.00

## EINZELVERPACKUNG

Dimensionen B x H x T [cm]	22 x 43 x 8
Bruttogewicht [g]	2480
GTIN-13	4058205010238

## UMKARTON

Verpackungseinheit	1
Dimensionen B x T x H [cm]	45 x 9.5 x 24.5
Bruttogewicht [g]	2940
GTIN-13	4058205010290

## EXPORTKARTON

Verpackungseinheit	2
Dimensionen B x T x H [cm]	47 x 26.5 x 25
Bruttogewicht [kg]	6.6
GTIN-13	4058205010306

i17R

## ZUBEHÖR

PRODUKTKATEGORIE	ART.-NR.	PRODUKTNAME	UVP
Farbfilter / Signalkappen	0042	Signal Cone 53mm	
Befestigung / Halterung	0311	Tripod Adaptor Type B	
Befestigung / Halterung	0319	Intelligent Clip Type E	
Rollschutz	0321	Roll Protection Ring 39 mm	
Ladegeräte / Kabel	0386	Car Charger	
Befestigung / Halterung	0391	Floating Charge System Type C	
Batterie	7788	Power Module 6,4V / 5000mAh	

# i17R

## MARKETING

### VERKAUFSARGUMENTE

- Perfekte Ausleuchtung auch in großen Anlagen durch beeindruckende Leuchtweite
- Extremes Durchhaltevermögen: Selbst im Power-Modus bleibt die Lampe den ganzen Tag an
- Schnelles & komfortables Aufladen durch einzigartige Schnellladetechnik und Floating Charge System
- Akku-Technik mit Industrie-Anspruch garantiert mehrere tausend Ladezyklen
- Schnelle Fokussierung und De-Fokussierung beim Wechsel von offenen zu geschlossenen Räumen, dank Rapid Focus

### PRODUKTTEXT

#### Die Ledlenser i17R

##### Mitarbeiter des Monats: diese Lampe.

Mit bis zu 42 Stunden<sup>1</sup> Leuchtdauer setzt die i17R jede Überstundenregelung außer Kraft und arbeitet darüber hinaus dank modernster Akkutechnologie auch noch besonders nachhaltig und effizient. Die Safety Ytrion Cell, die vorrangig in der Elektrofahrzeugindustrie zum Einsatz kommt, ist mit über 5.000 Ladezyklen ohne nennenswerten Kapazitätsverlust eine der besten und sichersten Akkuzellen der Welt. Das solide Gehäuse in edlem Schwarz und die hochwertigen Goldkontakte im Inneren lassen darüber hinaus kein Zweifel mehr: bei der i17R sind nur Spitzenkräfte am Werk.

### 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](http://ledlenser.com/warranty)

5) Ladezeit abhängig von verwendeter Hardware.