



## Verkaufsargumente

- **Batteriebetrieben** – drei handelsübliche AAA-Alkaline-Batterien kommen zum Einsatz
- **Herausragende Ledlenser Lichtqualität** – Helligkeit, Leuchtweite und Leuchtdauer sind ideal auf die Energiequelle abgestimmt
- **Gute Lichtleistung** – bis zu 170 Meter<sup>1</sup> Leuchtweite mit bis zu 105 Lumen<sup>1</sup> Lichtstrom
- **Solide Laufzeit** – 6,5 Stunden
- **Von homogenem, kreisrundem Nahlicht (defokussiert) zu scharf gebündeltem Fernlicht (fokussiert)** – das patentierte<sup>3</sup> Advanced Focus System mit Reflektorlinse ermöglicht effizientes, maßgeschneidertes Licht
- **Schnelle Veränderungen des Lichtkegels mit einer Hand** – Rapid Focus
- **Geschützt gegen Spritzwasser** – IPX4
- **Für ein langes Lampenleben** – robustes Metallgehäuse
- **Ideal für den Einsatz im Berufsleben** – durch Goldkontakte korrosionsgeschützt und verschleißfrei

# Spezifikationen

Timeline	
Frühestes Verkaufsdatum	-
Weltweiter Verkaufsstart	-
Versanddatum	2015-11-02
Bestelldatum	2015-09-01

Technische Daten	
Länge defokussiert [mm]	101.3
Länge fokussiert [mm]	105.9
Kopfdurchmesser [mm]	30
Gehäusedurchmesser [mm]	-
Gewicht mit Batterien [g]	110
Gewicht ohne Batterien [g]	75
Fokussierbar	ja
Material Kopf	Aluminium
Material Gehäuse	Aluminium
Optik	Linse PMMA
Batteriekartusche	ja

Energieversorgung	
Stromquelle	Batterie
Batterie Anzahl	3
Batterie Typ	Alkaline
Batterie Technologie	Micro (AAA) 1.5V
Spannung [V]	4.5
Kapazität [mAh]	1250
Batteriekapazität <sup>2</sup> [Wh]	5.6
Wiederaufladbar	nein
Ladezeit [min]	-
Ladetechnik	-
Energie Modi	Energy Saving
Energie Statusanzeige	-
Nutzbare Batterien	AAA NiMH 1.2V AAA Lithium ion 1.5V

Weitere technische Spezifikationen	
IP Schutzklasse	IPX4
Bruchtest (Fallhöhe) [m]	1
IK-Stoßfestigkeitsgrad [J]	-
Maximale Tauchtiefe [m]	-
ATEX Zone	-
Arbeitstemperaturbereich [°C]	-20 bis 40°C

Lichtfunktionen	
Power	
Lichtquelle	
Anzahl LEDs	1
LED Typ	Power LED
Farbe	Weiß
Farbtemperatur [K]	6.000 bis 8.000
Farbwiedergabeindex (CRI)	75





Lichtwerte				
	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom <sup>1</sup> [lm]	-	105	-	-
Leuchtweite <sup>1</sup> [m]	-	170	-	-
Leuchtdauer <sup>1</sup> [h]	-	6.5	-	-

Schalter	
Endkappenschalter	

Features	
-	

Technologien	
Advanced Focus System, Rapid Focus	

Award Logos	
	

Logos / Icons	
	<b>ADVANCED FOCUS SYSTEM</b>
	<b>RAPID FOCUS</b>
	<b>7 YEAR WARRANTY*</b>
	

## Verpackung & Logistik



Verpackungsinformationen	
Verpackungsart	Box
Lieferumfang	Handschlaufe, Bedienungsanleitung, Gürteltasche, 1 Batteriesatz
Art.-Nr.	5602
Zolltarifnummer	85131000
Preis, UVP (€)	

Einzelverpackung	
Dimensionen B x H x T [mm]	190 x 71 x 71
Bruttogewicht [g]	271.2
Nettogewicht [g]	-
GTIN-13	4029113560207

Umkarton	
Verpackungseinheit	12
Dimensionen L x B x H [mm]	296 x 198 x 236
Bruttogewicht [g]	3400
Nettogewicht [g]	3255
GTIN-13	4029113560214

Exportkarton	
Verpackungseinheit	48
Dimensionen L x B x H [mm]	421 x 326 x 517
Bruttogewicht [kg]	15.32
Nettogewicht [kg]	13.6
GTIN-13	4029113560221

## Zubehör

Art.-Nr.	Produktname
-	-

## Marketing

### Serientext

#### **Die Ledlenser i-Serie – speziell für die Bedürfnisse von Industrie und Handwerk entwickelt.**

Das „i“ im Namen der Ledlenser i-Serie steht für Industrie. Die Gelb-Schwarzen sind robuste Kumpel, funktionale Kollegen und ausdauernde Genossen. Alle Lampen sind auch als aufladbare Version mit Akku verfügbar. Die i-Serie verbindet Nachhaltigkeit mit Funktionalität, ist leistungsstark, einfach in der Handhabung und das Preis-Leistungs-Verhältnis überzeugt – die erste Wahl für Handwerker, Elektriker und Industriearbeiter.

### Produkttext

#### **Der kleine LED Kollege mit der Riesenleistung.**

Die Ledlenser i<sup>2</sup>, gesprochen i-square, ist eine der leichtesten aus der Ledlenser i-Serie und bietet für ihre geringe Länge von 10,1 cm und dem Gewicht von nur 110 g eine erstaunliche Lichtleistung von bis zu 105 Lumen<sup>1</sup> Lichtstrom mit bis zu 170 Metern<sup>1</sup> Leuchtweite. Diese LED-Mini-Taschenlampe für Industriearbeiter, Handwerker und Mechaniker wird mit drei AAA-Alkaline-Batterien betrieben, es können aber auch aufladbare NiMH-Akkus verwendet werden.

---

## Hinweis

<sup>1</sup>Messwerte gemäß ANSI FL1 in der jeweils genannten Einstellung. 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. Besitzt die Lampe verschiedene Energiemodi, ist der „Energiesparmodus“ die Grundlage für die Messung.

<sup>2</sup>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.

<sup>3</sup>EP Patent 1880139; US Patent 7,461,960

<sup>4</sup>7 Jahre Garantie nur bei Registrierung, sonst 5 Jahre. Bedingungen unter [ledlenser.com/warranty](http://ledlenser.com/warranty).

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.