

Produktdatenblatt i4



Verkaufsargumente

- **Batteriebetrieben** – drei handelsübliche AAA-Alkaline-Batterien kommen zum Einsatz
- **Gute Lichtleistung** – bis zu 80 Meter¹ Leuchtweite mit bis zu 120 Lumen¹ Lichtstrom
- **Lange Laufzeit** – bis zu 20 Stunden¹ in der niedrigsten Einstellung
- **Einfache Bedienung** – mit dem Endkappenschalter schnell in den Power oder Low Power Modus wechseln
- **Von homogenem, kreisrundem Nahlicht (defokussiert) zu scharf gebündeltem Fernlicht (fokussiert)** – das patentierte³ Advanced Focus System mit Reflektorlinse ermöglicht effizientes, maßgeschneidertes Licht
- **Geschützt gegen Spritzwasser** – IPX4
- **Für ein langes Lampenleben** – robustes Metallgehäuse

Spezifikationen

Timeline	
Frühestes Verkaufsdatum	2016-11-01
Weltweiter Verkaufsstart	2016-11-01
Versanddatum	2016-10-17
Bestelldatum	2016-09-19

Technische Daten	
Länge defokussiert [mm]	140
Länge fokussiert [mm]	145
Kopfdurchmesser [mm]	15
Gehäusedurchmesser [mm]	15
Gewicht mit Batterien [g]	55
Gewicht ohne Batterien [g]	32
Fokussierbar	ja
Material Kopf	Aluminium
Material Gehäuse	Aluminium
Optik	Linse PMMA
Batteriekartusche	nein

Energieversorgung	
Stromquelle	Batterie
Batterie Anzahl	2
Batterie Typ	Alkaline
Batterie Technologie	Micro (AAA) 1.5V
Spannung [V]	3
Kapazität [mAh]	1250
Batteriekapazität ² [Wh]	3.75
Wiederaufladbar	nein
Ladezeit [min]	-
Ladetechnik	-
Energie Modi	Energy Saving
Energie Statusanzeige	-
Nutzbare Batterien	AAA NiMH 1.2V

Weitere technische Spezifikationen	
IP Schutzklasse	IPX4
Bruchtest (Fallhöhe) [m]	2
IK-Stoßfestigkeitsgrad [J]	-
Maximale Tauchtiefe [m]	-
ATEX Zone	-
Arbeitstemperaturbereich [°C]	-20 bis 40°C

Lichtfunktionen	
Power, Low Power	
Lichtquelle	
Anzahl LEDs	1
LED Typ	Power LED
Farbe	Weiß
Farbtemperatur [K]	6.000 bis 8.000
Farbwiedergabeindex (CRI)	65

Lichtwerte				
	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom ¹ [lm]	-	120	-	10
Leuchtweite ¹ [m]	-	80	-	20
Leuchtdauer ¹ [h]	-	4	-	20


Schalter
Endkappenschalter


Features
-






Technologien
Advanced Focus System

Award Logos

Logos / Icons

**ADVANCED
FOCUS SYSTEM**

**7
JAHRE
GARANTIE***



Verpackung & Logistik



Verpackungsinformationen

Verpackungsart	Box
Lieferumfang	Quick User Guide, 1 Batteriesatz, Taschenclip
Art.-Nr.	500753
Zolltarifnummer	85131000
Preis, UVP (€)	

Einzelverpackung

Dimensionen B x H x T [mm]	190 x 68 x 40
Bruttogewicht [g]	144
Nettogewicht [g]	61
GTIN-13	4058205000635

Umkarton

Verpackungseinheit	6
Dimensionen L x B x H [mm]	218 x 195 x 98
Bruttogewicht [g]	1020
Nettogewicht [g]	864
GTIN-13	4058205000727

Exportkarton

Verpackungseinheit	48
Dimensionen L x B x H [mm]	455 x 410 x 225
Bruttogewicht [kg]	9.2
Nettogewicht [kg]	8.2
GTIN-13	4058205000819

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

Die batteriebetriebene Ledlenser i4-Stiftlampe ist nur etwas größer als ein Kugelschreiber.

Mit drei Mikrozellen erreicht die Ledlenser i4 eine gute Lichtleistung von bis zu 80 Metern¹ Leuchtweite und einem Lichtstrom von bis zu 120 Lumen¹. In der niedrigsten Einstellung leuchtet sie bis zu 20 Stunden¹. Wie alle Stiftlampen der Ledlenser i-Serie ist auch die i4 mit dem patentierten³ Advanced Focus System ausgestattet, das eine stufenlose und präzise Fokussierung des Lichtkegels ermöglicht.

Hinweis

¹Messwerte 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.

²Rechnerischer 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.

³EP Patent 1880139; US Patent 7,461,960

⁴7 Jahre Garantie nur bei Registrierung, sonst 5 Jahre. Bedingungen unter [ledlenser.com/warranty](https://www.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.