

# Produktdatenblatt

## iSEO 5R



## Features

- **Wiederaufladbar**
- **Smart Light Technology**
- **Advanced Focus System**
- **Turning Focus**
- **Blendfreies rotes LED-Licht**



## Hauptverkaufsargumente

- **Batteriebetrieben** – drei AAA-Alkaline-Batterien (Mikro, 1,5 V) kommen zum Einsatz
- **Herausragende LED LENSER® Lichtqualität** – Helligkeit, Leuchtwerte und Leuchtdauer sind ideal auf die Energiequelle abgestimmt
- **Außergewöhnliches, modernes und kompaktes Design**
- **Gute Lichtleistung** – bis zu 120 Meter<sup>5</sup> Leuchtwerte mit bis zu 180 Lumen<sup>5</sup> Lichtstrom
- **Lange Laufzeit** – bis zu 20 Stunden<sup>5</sup> in der niedrigsten Einstellung
- **Individuelle Anpassung der Stirnlampe an die jeweilige Einsatzsituation** – Smart Light Technology: Der Benutzer wählt aus drei Lichtfunktionen das jeweils passende Licht
- **Von homogenem, kreisrundem Nahlicht (fokussiert) zu scharf gebündeltem Fernlicht (defokussiert)** – das patentierte<sup>4</sup> Advanced Focus System mit Reflektorlinse ermöglicht effizientes, maßgeschneidertes Licht
- **Schnelle Veränderungen des Lichtkegels mit einem Dreh** – Turning Focus
- **Hoher Tragekomfort** – Batteriefach befindet sich am Lampenkopf
- **Leichtgewicht** – wiegt mit Batterien nur 105 Gramm
- **Nackenschonend** – Lampenkopf ist schwenkbar
- **Schutz gegen starkes Strahlwasser** – IPX6
- **Blendfreies rotes LED-Licht** – zum Beispiel gut geeignet beim Lesen von Dokumenten
- **Kein ungewolltes Einschalten** – Transportsicherung
- **Ideal für den Arbeitsalltag** – viel nützliches zukaufbares Zubehör wie zum Beispiel reflektierendes Stirnband für mehr Sicherheit, rutschfestes Helmband mit gummierter Rückseite, Helmhalterung, etc.

# Spezifikationen

TIMELINE	
Bestelldatum	15. November 2015
Versanddatum	31. Dezember 2015
Weltweiter Verkaufsstart	01. März 2016

LED	
LED Typ	High End Power LED
Anzahl LEDs	2
Farbe	Weiß, Rot

SCHALTER	
Drehschalter	
Endkappenschalter	
Frontschalter	•
Regler an der Batterie Box	
Multifunktionsdrehschalter	

SCHALTERFUNKTIONEN	
An/Aus	
Dynamic Switch	
Smart Light Technology	•
Stufenlose Helligkeitsregelung	

	HIGH-POWER	POWER	LOW-POWER
Lichtstrom <sup>5</sup>	–	180 lm	20 lm
Leuchtweite <sup>5</sup>	–	120 m	40 m
Leuchtdauer <sup>5</sup>	–	5 h	20 h

BATTERIE / AKKU	
Batterie Größe	Li-Ion Akku, 3,7V
Benötigte Anzahl Batterien/Akkus	3/1
Im Lieferumfang enthalten Batterien/Akkus	0/1
Welche Batterien/Akkus können verwendet werden?	Alkaline/Li-Ion

ZULASSUNGEN
   

3, 4 Fußnoten siehe Ende der Produkt Information

TECHNISCHE DATEN	
Ladezeit	240 min
Energietank <sup>3</sup>	3,256 Wh, 880 mAh, 3.7 V
Niedriger Batteriestand Warnung	
Restenergieanzeige	
Advanced Focus System	•
Fokus	Turning Focus®
AFS-Reflektorlinse	•
Smart Light Technology	•
Energy Management System	
X-LENS Technology	
Fast Lock System	•
Anzahl der Linsen	1
Länge	–
Kopfdurchmesser	38 mm
Gewicht (inkl. Batterie/Akku)	105 g
Oberfläche	gelb
Gehäusematerial	PC
Reflektorlinsendurchmesser	
Wasserschutzklasse	IPX6
Bruchtest (Fallhöhe)	
Arbeitstemperaturbereich	-20°C bis +40°C

FEATURES	
Schwenkradius des Lampenkopf	60°
Rücklicht	
Kopfband (austauschbar)	•
Blendfreies, rotes LED-Licht	•
Weitere Lichtfunktionen	Power, Low, Blink
Karabinerhaken	•

## Preise & Logistik



VERPACKUNGSART	GIFT BOX	TEST-IT BLISTER	BLISTER
<b>Lieferumfang</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x Li-Ion Akku</li> <li>• USB Ladekabel</li> <li>• Helmbefestigung</li> <li>• Gürteltasche</li> <li>• Bedienungsanleitung</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x Li-Ion Akku</li> <li>• USB Ladekabel</li> <li>• Helmbefestigung</li> <li>• Gürteltasche</li> <li>• Bedienungsanleitung</li> </ul>
<b>ARTIKELNUMMER</b>	5605-R		5805-R
<b>PREIS</b>			
<b>Preis, UVP (€)</b>			
<b>EINZELVERPACKUNG</b>			
<b>Dimensionen L x B x H</b>	10.2 x 9.5 x 10 cm		23 x 17 x 9.6 cm
<b>Verpackungsgewicht</b>	238 g		290 g
<b>Barcode</b>	4 029113 5605 04		4 029113 5805 57
<b>VERPACKUNGSEINHEIT</b>			
<b>Artikelmenge</b>	12 Stück		6 Stück
<b>Dimensionen L x B x H</b>	30 x 21.2 x 21.5 cm		47.2 x 30.2 x 18.5 cm
<b>Gewicht</b>	2.850 kg		1.75 kg
<b>Barcode</b>	4 029113 5605 11		4 029113 5805 64
<b>EXPORTKARTON</b>			
<b>Artikelmenge</b>	24 Stück		12 Stück
<b>Dimensionen L x B x H</b>	45.5 x 32.5 x 24 cm		49 x 32 x 40 cm
<b>Gewicht</b>	6.7 kg		4.6 kg
<b>Barcode</b>	4 029113 5605 28		4 029113 5805 71

## Zubehör

ARTIKELNUMMER	PRODUKTNAME (ENGLISCH)	PRODUKTNAME (DEUTSCH)
7784	Lipo rechargeable battery	Lipo Akku
0368	SEO Helmet Connecting Kit	SEO Helmbefestigung

# Marketing

**PRODUKT SERIEN TEXT**

**LED LENSER® i-SERIE**

Allgemein: 522 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

**Die LED LENSER® i-Serie – speziell für die Bedürfnisse von Industrie und Handwerk entwickelt.**

Das „i“ im Namen der LED LENSER® 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.

**PRODUKT TEXT**

**LED LENSER® iSEO 5R**

502 Zeichen (inkl. Headline und Leerzeichen)

**LED LENSER® iSEO 5R**

**Kompakte Stirnlampe bestens geeignet für die Anforderungen an Industrie und Handwerk.**

Die aufladbare LED LENSER® iSEO 5R kommt dort zum Einsatz, wo man beide Hände zum Zupacken braucht. Die gute Lichtleistung von bis zu 180 Lumen<sup>5</sup> Lichtstrom mit einer Leuchtweite von bis zu 120 Metern<sup>5</sup> macht die iSEO 5R zu einem zuverlässigen Kollegen für Tätigkeiten an Arbeitsplätzen, an denen beste Sicht benötigt wird. Z.B. im Aufzugsschacht, auf Baustellen, in der Kanalisation, im Tunnel, in der Werkstatt u.v.m.

250 Zeichen (inkl. Headline und Leerzeichen)

**LED LENSER® iSEO 5R**

**Kompakte Stirnlampe bestens geeignet für die Anforderungen an Industrie und Handwerk.**

Die aufladbare LED LENSER® iSEO 5R kommt dort zum Einsatz, wo man beide Hände zum Zupacken braucht. Die gute Lichtleistung macht sie zu einem zuverlässigen Kollegen.

152 Zeichen (inkl. Headline und Leerzeichen)

**LED LENSER® iSEO 5R**

**Kompakte Stirnlampe bestens geeignet für die Anforderungen an Industrie und Handwerk.**

Die aufladbare LED LENSER® iSEO 5R ist ein zuverlässiger Kollege.

## Hinweis

Die Angaben über Lieferumfang, Aussehen, Leistungen, Maße, 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.

1 Lichtstrom (Lumen/lm) bzw. maximale Leuchtweite (m) in der jeweiligen in der Tabelle oder im Fließtext genannten Einstellung beim Einschalten mit einem Satz frischer Alkaline-Batterien bzw. bei akkubetriebenen Lampen mit einem vollständig aufgeladenen Akku. Ist keine Helligkeitsstufe ausdrücklich benannt, so beziehen sich die Werte auf die Boost-Funktion oder – falls nicht vorhanden – auf die jeweils hellste Einstellung. Es handelt sich um durchschnittliche Werte, die im Einzelfall je nach Chip und Batterien/Akku um +/-15 % abweichen können. Eine Boost-Funktion (soweit vorhanden) ist mehrmals verwendbar, aber jeweils nur kurzzeitig verfügbar.

2 Durchschnittliche Leuchtdauer (h) in der jeweiligen in der Tabelle oder im Fließtext angegebenen Einstellung bis zu einem Lichtstrom von 1 Lumen. Ist keine Helligkeitsstufe benannt, so beziehen sich die Werte auf die Low Power-Funktion oder – falls nicht vorhanden – auf die jeweils niedrigste Einstellung. Eine Boost-Funktion (soweit vorhanden) ist mehrmals verwendbar, aber jeweils nur kurzzeitig verfügbar.

3 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.

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

5 Messwerte mit weißer LED gemäß ANSI FL1 – Hat die Lampe verschiedene Energiemodis ist der „Energy Saving Mode“ Grundlage der Messung.