

# 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>2</sup> Leuchtwerte mit bis zu 180 Lumen<sup>2</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

LED			
LED Typ	High End Power LED		
Anzahl LEDs	2		
Farbe	Weiß, Rot		
SCHALTER			
Drehschalter			
Endkappenschalter			
Frontschalter	●		
Regler an der Batterie Box			
Multifunktionsdrehschalter			
SCHALTERFUNKTIONEN			
	●		
Stufenlose Helligkeitsregelung			
	HIGH-POWER	POWER	LOW-POWER
Lichtstrom <sup>5</sup>	–	180lm	20lm
Leuchtweite <sup>5</sup>	–	120m	40m
Leuchtdauer <sup>5</sup>	–	5h	20h
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			
			

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



<b>VERPACKUNGSART</b>	<b>GIFTBOX</b>
<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>
<b>ARTIKELNUMMER</b>	5605-R
<b>PREIS</b>	
<b>Preis, UVP (CHF)</b>	69.90 CHF
<b>EINZELVERPACKUNG</b>	
<b>Dimensionen L x B x H</b>	10.2 x 9.5 x 10cm
<b>Verpackungsgewicht</b>	238g
<b>Barcode</b>	4 029113 5605 04

## Zubehör

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

## 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 Energiemodes ist der „Energy Saving Mode“ Grundlage der Messung.

Ab sofort erhältlich bei:



Ihr Partner für Sandstrahlanlagen  
und Spezialanlagen

Aktiengesellschaft W. Brügger • Jessenenstrasse 96 • 8843 Oberiberg

info@wbzag.ch • www.wbzag.ch • Telefon + 41 44 364 24 20 • Fax + 41 44 364 24 21