

## Herausragend in Funktionalität und Leuchtstärke – LED Arbeitsleuchte für Handwerk und Industrie

Die wiederaufladbare LED Arbeitsleuchte SH-5.100 dient der mobilen Beleuchtung im Innen- und Außenbereich und wurde für den professionellen Arbeitseinsatz konstruiert. Ihr Zwei-Augen-Prinzip liefert eine intensive und gleichmäßige Ausleuchtung des Arbeitsbereichs.

Zwei tageslichtweiße (6.500 K) Hochleistungs-LEDs von Cree garantieren ein extrem helles Licht, der hochwertige Li-Ion Akku eine lange Leuchtdauer. Dank schwenkbarem Leuchtenkopf, Notlichtfunktion und den 5 Leuchtmodi ist sie vielseitig einsetzbar. Darüber hinaus kann sie dank Blinkfunktion und oranger Streuscheibe als Warnleuchte genutzt werden.

### Die wichtigsten Merkmale und Features:

- 2 x 8 W Cree LED (je 1.040 lm)
- Leistungsstarker 8.000 mAh Li-Ion Akku
- Leuchtdauer bis zu 16 h
- Leuchtweite bis zu 250 m
- 5 Leuchtmodi, inklusive Fokus- und Flutlicht
- Notlichtfunktion
- Blinkfunktion
- 110° schwenkbarer Leuchtenkopf
- Äußerst robustes, staub- und spritzwassergeschützt Gehäuse mit IP 54
- Überlade- und Tiefentladeschutz
- Aufbewahrung der orangen Streuscheibe am Leuchtenhinterkopf
- Magnetische Ablagefläche unterhalb des Leuchtenkopfs
- Standfest, rutschfest, leicht und handlich
- Wiederaufladbar mit 100 - 240 V AC Steckernetzteil oder 12/24 V DC Kfz-Ladeadapter



### Die 5 verschiedenen Leuchtmodi garantieren Ihnen immer ein optimales Lichtbild:

Modus	Funktion	Abstrahlwinkel	Leistungsstufe	Leuchtdauer	Leuchtweite
1	Flutlicht	90°	100 %	6 h	ca. 75 m
2	Flutlicht	90°	50 %	11 h	ca. 50 m
3	Fokuslicht	10°	100 %	6 h	ca. 250 m
4	Fokuslicht	10°	50 %	11 h	ca. 120 m
5	Blinklicht	90°	50 %	16 h	ca. 50 m

Durch die verwendeten Materialien und die erstklassige Verarbeitung besitzt die SH-5.100 eine Qualität, die sich unter den härtesten Bedingungen auszahlt.



110° stufenlos schwenkbarer Leuchtenkopf



Leicht bedienbarer Drehknopf und Ladezustandsanzeige



Rutschfeste Standfläche durch gummierte Basis



Ladeschale mit optischer Ladekontrollanzeige



### Lieferumfang

- LED Arbeitsleuchte SH-5.100
- Ladeschale
- Streuscheibe (orange)
- Steckernetzteil
- Kfz-Ladeadapter
- Bedienungsanleitung  
in DE, GB, FR, NL, ES, PL

Hinweis: Das Zubehör ist auch separat erhältlich.

### Technische Daten

Stromversorgung	Li-Ion Akku   7,4 V   8.000 mAh
Leuchtmittel	2 x Cree XHP50 LED
Leistungsaufnahme (max.)	8 W
Lichtstrom (max.)	1.040 lm
Wirkungsgrad	130 lm/W
Farbtemperatur	6.500 K (Tageslichtweiß)
Lebensdauer LED	50.000 h
Leuchtmodi	1: Flutlicht 100 % 2: Flutlicht 50 % 3: Fokuslicht 100 % 4: Fokuslicht 50 % 5: Blinklicht
Leuchtwerte (max.)	250 m
Leuchtdauer (max.)	16 h
Abstrahlwinkel	90° (Flutlicht) 10° (Fokuslicht)
Neigungswinkel Leuchtenkopf	110°
Notlichtfunktion	ja
Ladeadapter	Steckernetzteil (100 - 240 V AC, 50/60 Hz) Kfz-Ladestecker (12/24 V DC)
Ladezeit (max.)	8 h
Tiefentladeschutz	ja
Überladeschutz	ja
Schutzklasse	III
Schutzart	IP 54
Temperaturbereich	-25 °C bis +50 °C
Material	ABS-, PC-, TPE-Kunststoff, Aluminium
Farbe	schwarz, rot, silber
Abmessungen	121 x 119 x 319 mm (Leuchte) 150 x 164 x 55 mm (Ladeschale)
Gewicht	1,46 kg (Leuchte) 0,33 kg (Ladeschale)
<b>Art.-Nr.</b>	<b>551000</b>



### Optionales Zubehör:



**Wand-/Kfz-Halterung SH-5.901**  
Mit Hilfe der formstabilen Metallhalterung lässt sich die Arbeitsleuchte samt Ladeschale sicher und stets griffbereit im Gebäude oder Fahrzeug fixieren.  
**Art.-Nr. 559010**



### Staudte Hirsch

Designed in Germany.  
Powered by IVT.

### IVT Innovative Versorgungstechnik GmbH

Dienhof 14, D-92242 Hirschau  
fon + 49 (0) 9622 71991-0  
fax + 49 (0) 9622 71991-20  
info@ivt-hirschau.de  
www.ivt-hirschau.de

Technische Änderungen, Druckfehler  
und Irrtümer vorbehalten.  
© by IVT, Stand 01/2019