

Handscheinwerfer *searchlights*



Anwendungsgebiete *applications*

- **Bahn**
railway
- **Bauindustrie**
construction industry
- **Besucherbergwerke**
visitor mines
- **Feuerwehr / Rettungsdienst**
firebrigades / emergency service
- **Forstwirtschaft**
forestry
- **Katastrophenschutz**
civil protection
- **Tunnelbau**
tunneling
- **Wasserwirtschaft**
urban drainage

SH-5.100

LED-Handscheinwerfer mit 4 High Power CREE LEDs
LED-search light with 4 high power CREE LEDs

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 (6.500K) Hochleistungs-LEDs von Cree garantieren ein extrem helles Licht, der hochwertige Li-Ion Akku eine lange Leuchtdauer. Dank schwenkbarem Leuchtenkopf, Notlichtfunktion und der 5 Leuchtmodi ist sie vielseitig einsetzbar. Darüber hinaus kann sie im Straßenverkehr als Warnleuchte eingesetzt werden.

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

The rechargeable LED work light SH-5100 used for mobile lighting in the interior and exterior has been designed and built for professional applications. The two light sources provide an intensive and uniform illumination of the work area.

Two daylight white high-power LEDs from Cree guarantee an extremely bright light. The high quality Li-ion battery guarantees a long operating time. The rotatable lamp head, emergency light and the 5 light modes make the lamp suitable for almost all applications. Moreover, it can be used on the road as a warning light.

Through the materials and first class workmanship used the SH-5.100 has a quality that is almost unique on the market.



Technische Daten / technical data

Stromquelle / power supply	Li-Ion Akku / li-ion-battery
Eingangsspannung / rated voltage	100 - 240 V & AC / 50 /60 Hz / 12-24 V DC
Leistungsaufnahme / power consumption	8 W
Ladezeit / charging time	≈ 8 Stunden / hours
Gewicht / weight	1370g (Leuchte / lamp), 300g (Ladeschale / charger)
Abmessungen / dimensions	121 x 119 x 319 (Leuchte / lamp), 150 x 164 x 53 mm (Ladeschale / charger)
Lebensdauer LED / working life LED	≥ 50.000 Stunden / hours
Impressionsschutz / protection grade	IP54
Ladezyklen / battery cycle time	≈ 500
Garantie* / warranty*	3 Jahre / years
Leuchtd. voller Leuchtstärke / light duration full intensity	≥ 6 Stunden / hours
Leuchtd. halbe Leuchtstärke / light duration half intensity	≥ 11 Stunden / hours
Leuchtd. Blinklichtmodus / light duration blinking module	≥ 16 Stunden / hours
Notlichtfunktion / Emergency function	ja / yes
Abstrahlwinkel / dispersion angle	Fokuslicht / focus light: 10° / floodlight: 90°

*Garantiebedingungen der KSE-LIGHTS GmbH
*warranty terms of KSE-LIGHTS GmbH

SH-5.200

LED-Handscheinwerfer mit 4 High Power CREE LEDs
 LED-search light with 4 high power CREE LEDs

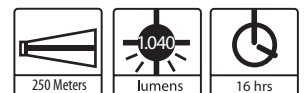
Der wiederaufladbare LED Handscheinwerfer SH-5.200 dient der mobilen Beleuchtung im Innen- und Außenbereich und wurde für den professionellen Einsatz konstruiert. Sein Zwei-Augen-Prinzip liefert eine intensive und gleichmäßige Ausleuchtung des gewünschten Bereichs.

Zwei tageslichtweiße (6.500K) Hochleistungs-LEDs von Cree garantieren ein extrem helles Licht, der hochwertige Li-Ion Akku eine lange Leuchtdauer. Dank Notlichtfunktion, Straßenzulassung und der 5 Leuchtmodi ist er vielseitig einsetzbar. Darüber hinaus ist es erlaubt, ihn im Straßenverkehr als Warnleuchte einzusetzen.

Durch die verwendeten Materialien und die erstklassige Verarbeitung besitzt die SH-5.200 eine Qualität, die sich unter den härtesten Bedingungen auszahlt.

The rechargeable LED work light SH-5200 used for mobile lighting in the interior and exterior has been designed and built for professional applications. The two light sources provide an intensive and uniform illumination of the work area.

Two daylight white high-power LEDs from Cree guarantee an extremely bright light. The high quality Li-ion battery guarantees a long operating time. The rotatable lamp head, emergency light and the 5 light modes make the lamp suitable for almost all applications. Moreover, it can be used on the road as a warning light. Through the materials and first class workmanship used the SH-5.200 has a quality that is almost unique on the market.



Technische Daten / technical data

Stromquelle / power supply	Li-Ion Akku / li-ion-battery
Eingangsspannung / rated voltage	100 - 240 V & AC / 50 /60 Hz / 12-24 V DC
Leistungsaufnahme / power consumption	8 W
Ladezeit / charging time	≈ 8 Stunden / hours
Gewicht / weight	1250g (Leuchte / lamp), 300g (Ladeschale / charger)
Abmessungen / dimensions	121 x 119 x 319 (Leuchte / lamp), 150 x 164 x 53 mm (Ladeschale / charger)
Lebensdauer LED / working life LED	≥ 50.000 Stunden / hours
Impressionsschutz / protection grade	IP54
Ladezyklen / battery cycle time	≈ 500
Garantie* / warranty*	3 Jahre / years
Leuchtd. voller Leuchtstärke / light duration full intensity	≥ 6 Stunden / hours
Leuchtd. halbe Leuchtstärke / light duration half intensity	≥ 11 Stunden / hours
Leuchtd. Blinklichtmodus / light duration blinking module	≥ 16 Stunden / hours
Notlichtfunktion / Emergency function	ja / yes
Abstrahlwinkel / dispersion angle	Fokuslicht / focus light: 10° / floodlight: 90°

*Garantiebedingungen der KSE-LIGHTS GmbH
 *warranty terms of KSE-LIGHTS GmbH