




Die Akkuleuchte Typ G50R ist eine moderne Arbeits- und Inspektionslampe, welche für vielfältigste Einsatzzwecke zur Anwendung kommen kann. So eignet sie sich unter anderem für:

- Inspektionslampe für Unterhaltszwecke
- Arbeitsleuchte
- Privaten Gebrauch

Diese Leuchte lt. Typenschild entspricht der EG-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU sowie Richtlinie künstliche optische Strahlung 2006/25/EG und wird mit Übereinstimmung der Richtlinie 2011/65/EU RoHS gefertigt.

Technische Daten Akkuleuchte:

Gehäuse:	Kunststoff stoßfest, blaue Oberfläche fluoreszierend, Leuchtenkopf Aluminium schwarz
Gewicht:	ca. 1100g inkl. Akku
Schutzart:	IP 66
LED Bestückung:	5x3W 900lm
Akku/Spannung:	Akku Lithium-Ion 7,4VDC 4400mAh
Ladung / Ladezeit:	Leuchte über Ladebuchse mit Ladegerät verbinden (Abbildung A1), Ladegerät anschließend an Steckdose 230V bzw. KFZ Steckdose anstecken. Ladezeit Voilladung ca. 4,5h. Ladezustand siehe Abbildung A2.
Ladegerät:	230VAC 50/60Hz IP20, KFZ 12/24VDC IP20
Lichtfunktionen:	5 LED / 3 LED FLOOD / 2 LED SPOT / BLINKMODUS / NOTLICHT (Abb. A2).
Leuchtdauer:	5 LED Modus 100% ca. 4h, Modus 80% ca. 6h, Modus 50% ca. 9h, Dimmung 10% ca. 48h 3 LED FLOOD 100% 10h 2 LED SPOT 100% 12h
Kapazitätsanzeige:	LED2 GRÜN >70%, LED1 GRÜN 40-70%, ORANGE 10-40%, ROT <10% (Abb. A2).
Notlichtfunktion:	LED BLAU, Inbetriebnahme Notlichtfunktion: G50R mit Ladespannung über Ladebuchse versorgen. Taste ON gedrückt halten und anschließend Taste OFF kurz drücken – LED BLAU leuchtet. Notlichtfunktion ausschalten: Taste ON gedrückt halten und anschließend Taste OFF kurz drücken – LED BLAU erlischt. Siehe Abbildung A3. Bei Unterbrechung der Ladespannung / Stromausfall schaltet sich bei Notlichtmodus die Leuchte automatisch ein.
Temperaturbereich:	Betrieb -20 °C bis +45 °C (Ladung/Lagerung +10 °C bis +30 °C)
Zusätzliche Hauptmerkmale:	Leuchtenkopf verstellbar +90° / -30°. Bodensockel mit 4 x Magnet 50N. Blaue Oberfläche fluoreszierend – nachleuchtend bei Finsternis.
Bedienung:	Vor der ersten Inbetriebnahme, Lampe vollständig aufladen (Led-Anzeige grün). Für Ladung nur die Original Ladegeräte verwenden. Tastenfunktionen und Ladezustandsanzeige siehe Abbildung A2.
Lagerung:	Leuchte nur vollgeladen über längere Zeit lagern, Leuchte bei langer Lagerdauer alle 4 Monate nachladen.
Reinigung:	Bei Verschmutzung, Reinigung der Leuchte mit Reinigungstuch bzw. –bürste. Keine Scheuer- oder Lösungsmittel verwenden.
Entsorgung:	 Unter Beachtung der örtlichen und nationalen behördlichen Vorschriften ist das Produkt einem geeigneten Recyclingprozess zuzuführen.

ACHTUNG:



Das gebündelte Licht kann das Auge unter besonderen Umständen schädigen. Nicht ohne besondere Schutzmaßnahme aus kurzer Distanz direkt auf die LED blicken. Als Schutzmaßnahme empfiehlt sich eine Schutzbrille mit getönten Gläsern.



The rechargeable lamp typ 5x3W is a modern working and inspection lamp, which is for varied uses and applications. So it is suitable for among other things:

- Inspection lamp for maintenance purposes
- Work light
- Private use

This Lamp (see label) comply with the EU Guidelines of the Low Voltage Directive 2014/35/EU, the EMC Directive 2014/30/EU and the Artificial Optical Radiation Directive 2006/25/EG and is manufactured with compliance Directive 2011/65/EU RoHS.

Technical data battery lamp:

Housing material:	Plastic shockproof, blue surface fluorescent, aluminium lamp head black.
Weight:	1100g including batteries
International protection:	IP 66
LED:	LED 5x3W 900lm
Battery/voltage:	Battery Lithium-Ion 7,4VDC 4400mAh
Charging /charging time:	Connect charging socket (figure A1) light with charger. Connect charger with socket 230VAC or Socket car. Charging time full loading 4,5h. Charge level shown in figure A2. 230VAC 50/60Hz IP20, Car 12/24VDC IP20.
Charger:	
Light function:	5 LED / 3 LED FLOOD / 2 LED SPOT / Blinking function / Emergency function (figure A2).
Lighting time:	5 LED mode 100% app. 4h, mode 80% app. 6h, mode 50% app. 9h, Dimming 10% app. 48h. 3 LED FLOOD 100% 10h 2 LED SPOT 100% 12h
Capacity display:	LED2 green >70%, LED1 green 40-70%, orange 10-40%, red <10% (figure A2).
Emergency Light:	LED blue, starting emergency function: G50R supplied with charging voltage via charging socket. Press button ON and then short button OFF – LED light is blue. Switch OFF emergency function: Press button ON and then short button OFF – LED blue is OFF (figure A3). In case of interruption of the charging voltage / power failure the lamp switches ON emergency lighting mode automatically.
Temperature range:	-20°C to +45°C (charge/storage +10°C to +30°C)
Additional features:	Lamp head adjustable +90° / -30° Base with magnet 4x50N. Blue surface fluorescent – luminescent in darkness.
Operation:	Before the first use, please charge the lamp (LED indicator green). Use only original charger. Button functions and charge level indicator is shown in figure A2.
Storage:	Store only light fully charged for a long time, light with long storage time recharge every 4 months.
Cleaning:	If dirty, clean the lamp with cleaning tissue or brush. Do not use abrasives or solvents.
Disposal:	The product has to be supplied to a suitable landfill or to a recycling process accordance to the local and national regulations.

ATTENTION:



The focused light can damage the eye under special circumstances.
Do not look without special protective measure from close range directly at the LED.
As a protective measure, we recommend safety glasses with tinted lenses.

Lieferumfang
Execution delivery

Leuchte / Tragegurt / Ladegerät 230VAC/KFZ 12,24VDC
LED-light / shoulder strap / charger 230VAC/CAR 12,24VDC

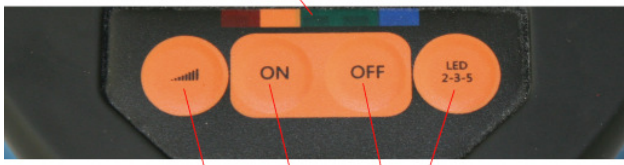


Abbildung A1 Hauptmerkmale / figure A1 features



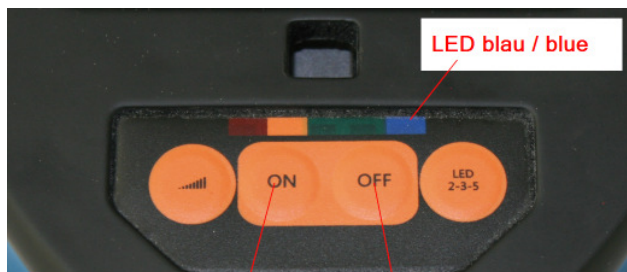
Abbildung A2 Tastenfunktionen, LED-Anzeige / figure A2 key functions, LED display

Ladezustand ROT <10% / ORANGE 10-40% / GRÜN1 40-70% /
GRÜN2 >70% / Notlicht BLAU
Capacity display red <10% / orange 10-40% / green1 40-70% /
green2 >70% / Emergency function blue



Taste Dimmung 10 - 100% / dimming button 10 - 100%
Taste EIN 80/100/50%/Blinken / ON button /80/100/50%/flashing
Taste OFF / button OFF
Taste Modus 2/3/5LED / mode button 2/3/5LED

Abbildung A3 Notlichtfunktion / figure A3 Emergency light function



Notlichtfunktion einschalten / ausschalten Taste ON
drücken, anschließend Taste OFF kurz drücken.
Emergency function switch on, push button ON and
short the button OFF.