



#### Technische Daten Four LED EX

- Sicherheitsleuchte
- Handleuchte und Helmluchte
- EX-Zonen 1, 2 und 21, 22
- Explosionsgruppe IIC
- Temperaturklasse T4
- Atex-geprüft
- Temperaturbereich -20°C bis +40°C
- Aufladbar an einer Steckdose 230V AC 50/60 Hz
- Akku NiMH 4,8V/550 mAh, umweltfreundlich, kein Memory-Effekt
- Tiefentladegesichert und dauerladbar
- Superhelles, weißes Licht
- Hohe Lebensdauer der 4 x LED-Leuchtmittel (Nichia)
- Schutzart IP 65
- Schutzklasse II
- Gehäusematerial Kunststoff schlagfest
- Leuchtdauer ca. 12 Std.
- Lichtstärke 4 x 30.000 mcd
- Leuchtweite ca. 50 m
- Ladezeit ca. 12 Std.
- Gewicht ca. 150 g
- Farbe Neongelb
- Schutzkappe mit Magnethalterung
- Verwendung der Helmhalterung mit Klettband

**ATEX-Nr.:** TÜV-A 09ATEX0003

**Ex-Kennzeichnung:**  II 2 G Ex ib IIC T4  
II 2 D Ex ibD 21 T 135°C

#### Anwendungsgebiete

Hand- und Helmluchte mit ATEX-Zertifizierung für die sichere Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 1, 2 und 21, 22.

Ideal für professionelle Einsätze in Bereichen mit hoher Explosionsgefahr wie in der Chemie-, Pharma-, Energie-, Öl- und Gasindustrie sowie für Rettungsdienste, Brand- und Feuerwehrbereich.

**Nicht im explosionsgefährdeten Bereich aufladen!**

Art.Nr.: 417222  
Stand März 2010



## AccuLux Four LED EX In der Steckdose ladbare Hand- und Helmluchte für den explosionsgefährdeten Bereich.



**AccuLux Witte+Sutor** GmbH · Steinberger Straße 6  
D-71540 Murrhardt · Tel. 07192 9292-0  
www.acculux.de · Mail: info@acculux.de

# Die vielseitige Hand- und Helmluchte für den professionellen Einsatz. Höchstmöglicher Schutz für äußerste Ansprüche.

Made in  
Germany



## Sicherheit in Extremsituationen

Die neue Hochleistungs **Four LED EX**, Hand- und Helmluchte der AccuLux EX-Reihe im handlichen Format, passend für jeden Job – auch unter extremsten Arbeitsbedingungen – ist eine in der Steckdose ladbare EX-Leuchte. Sie ist einsetzbar in EX-Zone 1 und EX-Zone 2 sowie in Zonen 21 und 22.

Das Gehäusematerial der AccuLux **Four LED EX** besteht aus formbeständigem Spritzguss-Kunststoff mit selbstverlöschendem Flammenschutz, absolut stoßfest, 100% wasser- und staubdicht.



Qualitätsmerkmale wie Helligkeit, kompakte und leichte Ausführung, Griffsicherheit sowie Schutzkappe mit Magnethalterung machen die Leuchte zum Allround-Werkzeug. Die Leuchte erzeugt mit 4 LED-Leuchtmitteln (Nichia) und angepasster Linsentechnik eine optimale Lichtausbeute.

Der gummierte Druckschalter „Ein-Aus-Licht“ ist auch mit Handschuhen leicht zu betätigen.

Die AccuLux **Four LED EX** wird für den freihändigen Einsatz an Helmen als Zubehör empfohlen. Erfolgreich bei Feuerwehren, Rettungsdienste, Industrie, Handwerk, Polizei und Militär im Einsatz.



## Helmlampen-Ausführung:

- Der Helmhalter ist als Zubehör erhältlich
- 100% wasser- und staubdicht
- Robustes aber leichtes ABS-Gehäuse
- Isoliertes und korrosionsbeständiges Gehäuse
- Aufladbar an einer Steckdose 230 V AC 50/60 Hz



AccuLux Witte+Sutor GmbH · Steinberger Straße 6  
D-71540 Murrhardt · Tel. 07192 9292-0  
www.acculux.de · Mail: info@acculux.de