## ATEX-Handlampe HERO-0-SIGHT, wiederaufladbar



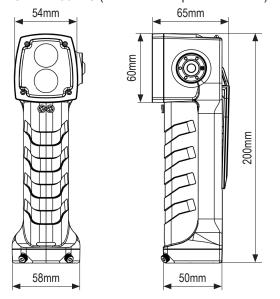
Die neue Handlampe HERO hat einen Winkelkopf und ist für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen der ATEX-Zonen 0, 21 und M1 (also für Gase, Stäube und Mine) zugelassen.

Sie bietet Power-, Fokus-, Flächen- und Blinklicht. Mit dem Modell HERO 0-Sight sogar ein Fokuslicht mit wärmerer Lichtfarbe. Dies für bessere Sicht und weniger Blendung im

Das extrem robuste Gehäuse ist aus Polyamid mit beigefügten Glasfasern. Das ergonomische Schaftdesign sorgt für sichere Handhabung auch mit schweren Einsatzhandschuhen. Der flache Boden bietet hohe Standsicherheit.

#### Kurzdaten

- Ex-Schutz nach neuesten ATEX- und EN-Normen
- hohe optische Qualität dank Präzisionslinsentechnologie
- vier Schaltstufen für jede Anforderung (Power-, Fokus-, Flächen-, Blinklicht)
- spezielles warmes Fokuslicht für Einsätze im Rauch
- · Notlichtfunktion bei Stromausfall
- · Stahldorne als integrierter Scheiben-Notfallhammer
- robuster Halteclip für sicheren Halt, zB an der Einsatzjacke
- · optionale Frontklammer, für Halt zB in Lampenholster
- Einhängen mit Karabinerhaken (Lieferumfang)
- · Innovation: kontaktloses Laden durch Induktion, für 10-30VDC oder 230VAC (Ladestation separat bestellen!)



### **Technische Daten**

ATEX-Code	II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga II 2D Ex ia op is IIIC 200 °C Db I M1 Ex ia op is I + H2 Ma -15 °C < Ta < 50 °C			
IECEx-Code	Ex ia op is IIC T4 Ga  Ex ia op is IIIC 200 °C Db  Ex ia op is I + H2 Ma  -15 °C < Ta < 50 °C			
Gasgruppen	Zone 0, 1 und 2, Gruppe IIA, IIB und IIC			
Staubgruppen	Zone 20, 21 und 22, Gruppe IIIA and IIIB			
Temperaturklasse (Gase)	T4			
Max. Oberflächentemp. (Stäube)	200°C			
Betriebstemperatur	-15°C bis +50°C			
EN-Normen	EN 60079-0:2018, EN 60079-28			
Zertifikat	IBExU20ATEX1130X			
Material Gehäuse	Polyamid mit beigefügten Glasfasern			
Lichtfunktionen	Power-, Fokus-, Flächen-, Blinklicht			
Lichtoptik 1	3W High Power - LED Fokuslicht (warm)			
Lichtoptik 2	3W High Power - LED Flächenlicht (kalt)			
Lichtstrom	Power	Fokus	Flächen	Blinken
Lichtstrom	230lm	125lm 1	125lm	230lm
Reichweite	180m	50m	50m	130m
Leuchtdauer	6h	12h	12h	60h
Ladezeit	< 11h			
Akkutechnik	Lithium-Ionen			
Ladetechnik	Induktion, kontaktlos			
Schutzart	IP68			
Ladezustandsindikator	✓			
Notlichtfunktion	✓			
Robustheit (Fallhöhe)	2m			
Zul. EMV n. ECE R10 od. gleichwertig	✓			
Gewicht (inkl. Akku)	0,380kg			



K12-P042-S01-V02

# ATEX-Handlampe HERO-0-SIGHT, wiederaufladbar

## **HERO Ladesysteme**

Es stehen Ladegeräte für 230VAC und 10-30VDC zur Verfügung. Das gewünschte Ladesystem ist extra zu bestellen.



Ladegerät KS-5800, 230VAC



Ladegerät KS-5810, 10-30VDC Kfz-Stecker



Ladegerät KS-5836, 10-30VDC

### **HERO Alleinstellungsmerkmale**





K12-P042-S02-V02

# ATEX-Handlampe HERO-0-SIGHT, wiederaufladbar

### **Artikeltabelle**

1	Handlampe KSE HERO-0-SIGHT KS-8000-0S, 230lm, Fokus-/Flächen-/Blinklicht	ArtNr.: 500090100110
2	Optionale Frontklammer KS-2311 für Handlampen KSE HERO	ArtNr.: 500090100160
3	Induktives Ladegerät KS-5800 für Handlampe KSE HERO und SUPAHERO, Ladung über Schukostecker an 230VAC	ArtNr.: 500090100130
4	Induktives Ladegerät KS-5810 für Handlampe KSE HERO und SUPAHERO, Ladung über Kfz-Stecker an 10-30VDC	ArtNr.: 500090100135
5	Induktives Ladegerät KS-5836 für Handlampe KSE HERO und SUPAHERO, Ladung über 10-30VDC, loses Kabelende	ArtNr.: 500090100140