

ATEX-Handlampe HERO-POWER, wiederaufladbar

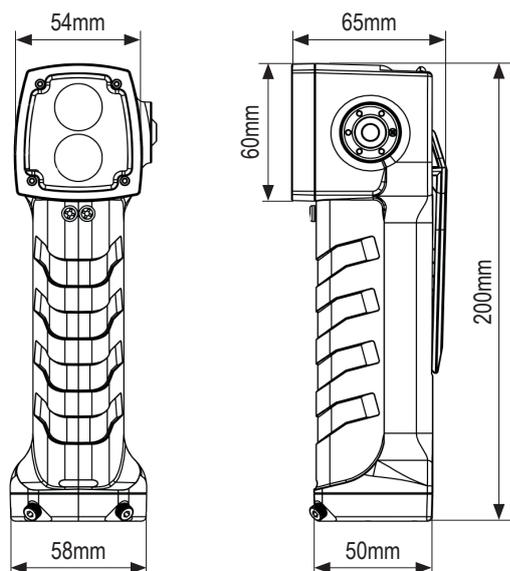


Die neue Handlampe HERO hat einen Winkelkopf und ist für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen der ATEX-Zonen 0, 21 und M1 (also für Gase, Stäube und Mine) zugelassen.

Sie bietet Power-, Fokus-, Flächen- und Blinklicht. 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)
- 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 (kalt)			
Lichtoptik 2	3W High Power - LED Flächenlicht (kalt)			
Lichtstrom	Power	Fokus	Flächen	Blinken
	230lm	125lm	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-P041-S01-V02

Modelländerungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

ATEX-Handlampe HERO-POWER, 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-P041-S02-V02

Modelländerungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

ATEX-Handlampe HERO-POWER, wiederaufladbar

Artikeltabelle

1	Handlampe KSE HERO-POWER KS-8000, 230lm, Fokus-/Flächen-/Blinklicht	ArtNr.: 500090100100
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

K12-P041-S03-V03

Modelländerungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.