



ATEX-Handlampe HERO-POWER

SKU: Demo.225.084

~~CHF 249.00~~ **CHF 139.00** (CHF 150.25 inkl. MwSt.)



Beschreibung

Die innovative ATEX-Handlampe HERO-POWER wurde in enger Zusammenarbeit mit Feuerwehkräften entwickelt und erfüllt alle Anforderungen für den Einsatz in Explosionsgefährdeten-Bereichen der Zonen 0, 21 und M1. Aufgrund zwei Hochleistungs-LED's welche auf die Präzisionslinsentechnologie zurückgreifen erreicht die Leuchte (Made in Germany) eine homogene Ausleuchtung bei maximaler Lichtausbeute. Die speziell entwickelte Knickkopfleuchte mit induktiver Ladetechnologie verfügt zudem über vier verschiedene Leuchtmodi, welche bei allen Einsatzszenarien bestmögliche Lichtverhältnisse sicherstellen. Das extrem belastbare sowie glasfaserverstärkte Polyamid-Gehäuse weist eine hohe Beständigkeit gegenüber Schlägen oder aggressiven Stoffen auf und liegt aufgrund des ergonomischen Designs sehr gut in der Hand. Zudem verfügt die Knickkopfleuchte über Einschlagschrauben womit sich leichte Verglasungen gefahrlos einschlagen lassen sowie eine Notlichtfunktion, sollte es zu einem Stromausfall kommen. Der hochwertige Li-Ion Akku behält selbst nach 800 Ladezyklen unter Dauerbelastung immer noch 80% seiner Kapazität, weshalb der Hersteller auch auf den Akku eine Garantie von 3 Jahren gewährt. Das Gesamtpaket wird mit Zubehör wie einem Frontclip und Karabinerhaken zur individuellen Adaption an der Ausrüstung abgerundet.

Merkmale:

Innovative ATEX geschützte LED Handlampe HERO entwickelt in Zusammenarbeit mit Feuerwehkräften Hochleistungs-LED's und Präzisionslinsentechnologie für hohe optische Qualität sowie homogene

Ausleuchtung

Maximale Flexibilität durch vier verschiedene Leuchtmodi mit unterschiedlichen Reichweiten und Lichtstärken

Fortschrittliche Ladetechnologie (induktiv) zur Vermeidung von Korrosion und somit Erhöhung der Lebensdauer

Qualitativ hochwertiger Li-Ion Akku mit einem hohen Wirkungsgrad auch nach 800 Ladezyklen (80% Kapazität)

Ergonomisches Design für eine sichere Haptik in der Hand oder zur optimalen Adaption am Equipment

Extrem belastbar sowie hohe chemische Beständigkeit aufgrund glasfaserverstärktem Kunststoff

Vielseitig einsetzbar aufgrund Einschlagschrauben für Verglasung sowie integrierte Notlichtfunktion

Einfacher und selbstständiger Austausch des Akkus möglich ohne Beeinflussung der Einsatzbereitschaft

Technische Daten:

Farbe: Gelb / Schwarz

Material: Polyamid (glasfaserverstärkt)

Leuchtmittel: Hochleistungs-LED's mit Präzisionslinse

Lichtstärke: 230 / 125 / 120 / 230 lm

Leuchtweite 180 / 125 / 50 / 180 m

Leuchtmodi: Power- / Distanz- / Flächen- / Blinklicht

Leuchtdauer: 6 / 12 / 12 / 60 h

Lichtfarbe: 5000 Kelvin

Akku: 3.7 V / 3.4 Ah Li-Ion

Ladezeit: < 11 h

Akkuhaltbarkeit: 80% nach 800 Ladezyklen

Betriebstemperatur: -15°C bis +50°C

Garantie: 3 Jahre (inkl. Akku)

Schutzart: IP 68

Masse (H x B x T): 200 x 68 x 65 mm

Gewicht: 380 g

ATEX-Zone 0: II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga

ATEX-Zone 21: II 2D EX ia op is IIIC 200° Db

ATEX-Zone M1 + H2: I M1 Ex ia op is I + H2 Ma

Zulassungen: EN 60079-0:2018 und EN 60079-28

Optional erhältlich:

Einzelladestation 230 V

Einzelladestation 12 - 24 V

Einzelladestation für Kfz Einbau

Mehrfachladestation für Kfz Einbau (konfigurierbar)

Frontclip

Holster

Ladestation nicht Teil des Lieferumfangs