



Technische Daten HL 25 EX

- Ausführung ist gemäß DIN V 14649
- EX-Zonen 1,2 und 21,22; ATEX – geprüft mit Zertifikat
- Temperaturbereich -20°C bis +40°C
- Mikrokontroller gesteuert, sehr geringer Eigenverbrauch
- aufladbar in einer Ladestation 100V - 230 V AC 50/60 Hz
- KFZ-Ladung 12V oder 24V mit dem gleichen KFZ-Kabel
- Ladestationen für eine, zwei, drei, vier, fünf Leuchten und nach Bedarf erhältlich
- Akku Lithium-Ionen 3,7V/4,6Ah
- kein Memory-Effekt vom Akku
- Akkublock mit getrennter Sicherheitsschaltung von jeder Akkuzelle
- Akkublock vom Kunden austauschbar
- tiefentladegesichert und dauerladbar
- LCD - Kapazitätsanzeige mit Batteriesymbol, zweifarbig
- LCD - Kapazitätsanzeige blinkend bei Ladung
- LCD - Kapazitätsanzeige hinterleuchtet
- mit automatischer Notlichtfunktion
- die Notlichtfunktion ist abschaltbar mit Symbolanzeige
- automatische Umschaltung von Haupt- zur Pilotlampe
- LED 3 W/ LED 1 W mit Linsen, schaltbar über Drehschalter
- Blinkbetrieb über Drehschalter
- Schutzart IP 67
- Gehäusematerial ABS-V0, nicht brennbar
- Leuchtdauer ca. 5 Std. der 3 Watt-LED mit 210 Lumen
- Leuchtdauer ca. 10 Std. der 1 Watt-LED mit 100 Lumen
- Ladezeit ca. 6 Std.
- Leuchtenkopf in 90°,120°,150°,180° rastbar
- Gewicht ca. 430 g
- Befestigungsklammer mit Ringöse
- Nachleuchtende Fläche
- Farbe leuchtorange/schwarz
- Ex-Kennzeichnung: II 2 G Ex ib IIC T4
II 2 D Ex ibD 21 T135°C
TÜV-A 10 ATEX 0006

CE 0408

Art. Nr. Leuchte: 458481
 Art. Nr. Ladeeinheit 100-230 V
 1-fach 458871 bis 5-fach 458875
 Art. Nr. Ladeeinheit 12-24 V
 1-fach 458861 bis 5-fach 458865
 Stand Mai 2011



AccuLux Witte+Sutor GmbH · Steinberger Straße 6
 D-71540 Murrhardt · Tel. 07192 9292-0 Fax: -50
 www.acculux.de · Mail: info@acculux.de

AccuLux HL 25 EX

Die vielseitige Knickkopf-Handleuchte für den professionellen Einsatz.



Die vielseitige HL 25 EX Knickkopf-Handleuchte für den professionellen Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen.



Sicherheit und Kompetenz in den Ex-Zonen 1, 2, 21 und 22.

Die neue HL 25 EX, Handleuchte der AccuLux-Professionell-Reihe im handlichen Format, erfüllt alle Anforderungen für Feuerwehr und Industrie mit aufladbarem und wartungsfreiem Lithium-Ionen-Akku. Das Gehäusematerial der AccuLux HL 25 EX besteht aus nicht brennbarem ABS-V0-Kunststoff. Die Leuchte ist absolut stoßfest, tauchfähig bis 1m und staubdicht.

Die HL 25 EX bietet dem Anwender die Möglichkeit sie als konventionelle Stableuchte oder als Winkelkopf-leuchte zu nutzen. Qualitätsmerkmale sind Helligkeit, kompakte aber leichte Ausführung, Griffsicherheit. Der „Ein-Aus-Licht“-Drehhalter für 3W LED oder 1W LED oder Blinkbetrieb ist auch mit Handschuhen leicht zu betätigen.

Einsatzbereiche: Feuerwehr, Industrie, Handwerk, Stadtwerke, Polizei und Militär.