

## Die explosionsgeschützte Taschenlampe TorchLED Ex

Geprüfte Sicherheit im explosionsgefährdeten Bereich

<b>Kunde/Installateur:</b>	Bundesamt für Rüstung «armasuisse»
<b>Vorgabe:</b>	kleine und kompakte Ex-Leuchte, welche für verschiedene Einsatzzwecke geeignet ist
<b>Lösung:</b>	TorchLED Ex – das neue Produkte aus der TorchLED-Familie
<b>Artikel:</b>	178065 (860454)
<b>Stückzahl:</b>	ca. 3'000
<b>Bestückung:</b>	1 × LED weiss Spot, 1 × LED weiss Wide
<b>Einsatzbereiche:</b>	Armee, Feuerwehr, Zivilschutz, chemische Industrie und Gewerbe – überall dort, wo leicht entzündliche und leicht brennbare Stoffe gelagert werden oder leicht entzündbare Gase auftreten können

### Ausgangslage

Die Schweizer Armee besitzt bereits Taschenlampen und akkubetriebene Handlampen aus der TorchLED-Familie. Als Ergänzung zum bestehenden Sortiment wurde eine eigene Leuchte für den Ex-Bereich entwickelt. Ziel war es insbesondere, dass die äusserliche Form der vergleichbaren Batterie- und Akkuhandlampe entspricht. Eine komplette Produktfamilie, die alle Ansprüche abdeckt!

### Kundennutzen

- klein, handlich, robust und langlebig
- mit vielem Zubehör und Ersatzteilen ab Lager
- einfache Ladestationen 230VAC oder 12-48VDC für den Einbau in Fahrzeugen (Ladung muss ausserhalb der Ex-Zonen erfolgen)
- verschiedenste Lichtfunktionen möglich – umschaltbar Akku- oder Notlichtbetrieb bis 7h
- einfache Bedienung und Handhabung
- geprüft und zertifiziert für Ex-Zonen 1, 21, 2 und 22



V0819