

Stirnlampe PELI™ 2785Z1, ATEX Z1



Peli™ 2785Z1 ATEX Zone 1 Stirnlampe - LED-Beleuchtung für explosionsgefährdete Bereiche

Die **ATEX Zone 1-Stirnlampe Peli™ 2785Z1** ist eine hochsichere LED-Beleuchtungslösung, die für Umgebungen mit gelegentlicher Explosionsgefahr entwickelt wurde. Diese nach **ATEX Zone 1 Kategorie 2** zertifizierte Stirnlampe ist ideal für Fachleute, die in Industriebereichen mit potenziell explosiven Atmosphären tätig sind (Petrochemie, industrielle Wartung, SEVESO-Standorte usw.).

Die **um 70 Grad schwenkbare Leuchte** ermöglicht eine präzise Ausrichtung des Lichts, egal ob Sie eine Fläche auf dem Boden oder ein Gerät in der Höhe beleuchten möchten. Die kompakte und widerstandsfähige Lampe Peli™ 2785Z1 vereint Leistung, Sicherheit und Benutzerkomfort.

Technische Daten der ATEX-Stirnlampe Peli™ 2785Z1

- **Zertifizierung:** ATEX Zone 1 Kat.2
- **Art der Beleuchtung:** LED
- **Leistung des Lichts:**
 - Starker Modus: 215 Lumen / 108 m / 2911 Candela
 - Mittlerer Modus: 106 Lumen / 76 m / 1445 Candela
 - Schwacher Modus: 22 Lumen / 34 m / 290 Candela
- **Batterielebensdauer:**
 - Bis zu 100 Stunden (schwacher Modus)
- **Leuchtmodi:** Stark, Mittel, Schwach, Nach unten, Spot, Blinklicht
- **Reichweite des Lichtstrahls:** Bis zu 108 m
- **Schutzart:** IP54 (staub- und spritzwassergeschützt)
- **Ausrichtung:** Kopf um 70° drehbar
- **Gewicht mit Batterien:** 249 g
- **Maße:** Länge 7,6 cm
- **Stromversorgung:** 4 LR06-Batterien (im Lieferumfang enthalten)
- **Anzeige der Akkulaufzeit:** Ja

- Nicht wiederaufladbar

Vorteile der Stirnlampe ATEX Zone 1 Peli™ 2785Z1

- **Erhöhte Sicherheit:** Entspricht der ATEX Zone 1 für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen.
- **Doppelter LED-Strahl:** eine leistungsstarke LED für die Fernsicht, eine Weitwinkel-LED für die Beleuchtung im Nahbereich am Boden.
- **Optimierte Leuchtdauer:** bis zu 100 Stunden Dauerbetrieb mit 4 Standardbatterien LR6.
- **Ergonomie und Komfort:** Wird mit zwei austauschbaren Riemen (Stoff und Gummi) geliefert, die am Helm oder direkt am Kopf getragen werden können.
- **Schwenkbarer Kopf:** Einfache Anpassung des Beleuchtungswinkels an die Erfordernisse des Einsatzes.
- **Integrierte Batterieanzeige,** um unvorhergesehene Lichtausfälle zu vermeiden.
- **Sichtbarkeit nach hinten:** Rote LED auf der Rückseite für maximale Sicherheit in dunkler Umgebung.

Verwendung :

Die **Stirnlampe Peli™ 2785Z1** wurde speziell für Fachleute entwickelt, die in :

- ATEX-klassifizierten Industrieanlagen
- Die technische Wartung in explosionsgefährdeten Bereichen
- Inspektion und Überwachung in geschlossenen Räumen
- Notfall- und Rettungsmaßnahmen in gefährlichen Umgebungen
- In der petrochemischen Industrie, der Gasindustrie, der Pharmaindustrie oder der Lebensmittelindustrie

Dank ihres robusten Designs und ihrer leistungsstarken Beleuchtung ist sie ein **wichtiges Hilfsmittel für sicheres Arbeiten in gefährdeten Bereichen.**

Die **Stirnlampe ATEX Zone 1 Peli™ 2785Z1** bietet eine ideale Kombination aus Lichtleistung, ATEX-Sicherheit, verlängerter Leuchtdauer und Bedienkomfort. Mit ihrer Dual-LED, dem schwenkbaren Kopf, mehreren Leuchtvarianten und ihrer Robustheit ist sie **die unverzichtbare professionelle Stirnlampe für alle explosionsgefährdeten Umgebungen.**