

## 3AA ProPolymer® HAZ-LO® Helmet Lighting Kit



### תיאור:

פנס מקצועי ATEX בערכה אוניברסאלית. מתאים לשימוש בקסדות כבאים, הן לדגמים המודרניים והן לדגמים המסורתיים של הקסדה. פנס בעל פרופיל פשוט, קל משקל, האלטרנטיבה הזולה לפנס המותקן על גבי קסדה.

### הערכה מכילה

פנס מדגם: 3AA ProPolymer® HAZ-LO® בעל סוללות אלקליין.  
תפס פנס לקסדה.  
רצועת גומי לקסדה.

### נתונים טכניים

- **תפס פנס לקסדה:** מתאים לשימוש משולב של מספר דגמי פנסים: פנסים מסדרת 3AA ProPolymer HAZ-LO. פנסים מסדרת 4AA ProPolymer. עמיד, קל משקל, תפס אלומיניום מותקן בקלות ע"ג קסדת כבאים ללא צורך בעזרים.
- **רצועת גומי לקסדה:** מתאימה לשימוש משולב של מספר דגמי פנסים: פנסים מסדרת 3AA ProPolymer HAZ-LO. פנסים מסדרת 4AA ProPolymer. שימוש מהיר וקל ללא צורך בעזרים, מתאים להתקנה של הפנסים לכל דגם של קסדת כבאים. הרצועה עשויה גומי מחוזק ומתאימה גם לשימוש בכובעים בעלי מבנה קשיח.
- **פנס:** דגם 3AA ProPolymer HAZ-LO הפנס למקצוע, דגם זה מסווג כפנס בטיחות מוגן נפיצות ATEX ומאפשר לכך על בסיס עמידה בדרישות המחמירות של תקני הבטיחות ANSI/UL 913 CAN/CSA C22.2 No. 157-92 (תקינה לתאורה) (intrinsicly safe - מסוכנים והמסווגים כ-). ביצועים גבוהים, אנטי סטטי, חומר תרמו-פלסטי עמיד בפני כימיקלים וממיסים.
- בורג נעילה מאובטח, למניעה ושחרור תוך חשיפת המערכת החשמלית באזורים נפיצים.
- אמצעי בטיחות: בורג נעילה, מאפשר מצב מניעת החלפת סוללות ו/או פתיחה בשוגג של בית הסוללות (גוף הפנס) בסביבה מסוכנת.
- בורג הנעילה מוחדר ע"ג לוחית מתכתית המאפשרת חלוקת לחץ שווה, בכדי להגן על גוף הפנס מפני הידוק יתר של הבורג.
- שילוב של הגנה קוטבית, חזותית ומכאנית המבטיח התקנה נכונה של הסוללות.
- תאורה מתוכננת כך שלא תופעל בעת התקנה לא נכונה של הסוללות.
- הפעלה באמצעות 3 סוללות אלקליין מדגם "AA" לעלות מופחתת של סוללות.
- שימוש בטכנולוגיית **C4® LED**, עמיד בפני זעזועים, ובעל עמידות לאורך חיים של עד 50,000 שעות. מספק 120 lumens\*, זמן הפעלה: 6.5 שעות.





## 3AA ProPolymer® HAZ-LO® Helmet Lighting Kit

### המשך

- מתג אטום המאפשר הגנה בפני קורוזיה הנגרמת על ידי זליגת סוללה.
- מכלול אחד, LED הבנוי אינטגרלית על המעגל האלקטרוני.
- רפלקטור במבנה קעור עדין המייצר קרן אור צפופה, עם תאורה היקפית אופטימאלית.
- זמן הפעלה באופן מוסדר, מספק ביצועים עקביים לאורך חיי הסוללה.
- אטימה באמצעות טבעת O RING מונעת חדירת אבק. מארז אטום למים.
- מסווג כעמיד בפני אבק ומים לפי תקן IP67 - 1 מטר למשך 30 דקות, IPX4 - לנתזי מים.
- נבחן לעמידות בנפילה וחבטה של 3 מטרים.
- עיצוב ארגונומי לאחיזת יד בנוחות מרבית.
- מידות: אורך 17.78 ס"מ, משקל כולל סוללות 213 גרם.
- מותאם לדרישות RoHS
- מסווג לפי:

ATEX- for Category 1GD (Zone 0, 20) locations.  
 IECEx-rated for Zone 0 and 20, Group IIC and IIIC locations.  
 For use in places with an explosive atmosphere

- אחריות מוגבלת.
- מורכב בארה"ב.

FL 1 STANDARD	3AA PROPOLYMER HAZ-LO
	<b>120</b> LUMENS
	<b>6h 30min</b>
	<b>237m</b>
	<b>14,000cd</b>

