



## ELTAM EX SignProof

### דרגות וסימונים - מוגן התפוצצות

#### סימון לפי דרישות ATEX

II 2 G Ex db IIB+H T6 Gb 2

II 2 D Ex tb IIIC T70°C Db

#### סימון לפי דרישות IECEx

Ex db IIB+H T6 Gb 2

Ex tb IIIC T70°C Db

גוף תאורת חירום LED מוגן פיצוץ, לסביבת עבודה קשה במיוחד, להתקנה במקומות מסוכנים, מפעלי חומרים, מחסנים, מקומות בעל לחות גבוהה ועוד.

תיאור המוצר:

- לסביבת עבודה קשה במיוחד.
- רמת אטימות גבוהה מאוד בפני מים ואבק – IP66.
- חיישן תנועה מותאם אישית (אופציונלי).
- סוללת גיבוי לשעת חירום: 180 דקות.
- הגנה מפני מתח 10KV

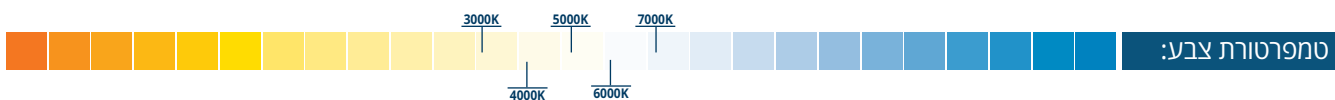
נתונים טכניים:

- **גוף:** יציקת אלומיניום תעופתי בלחץ גבוה בציפוי אנטיקורוזיבי לסביבה ימית (Marine-Grade) לעמידה בתקן UL1598A. כיסוי זכוכית מחוסמת עם אפשרות שילוב PC עמיד UV לטובת שילוב עדשות אופטיות מיוחדות.
- **דרייבר:** אטום תוצרת MEANWELL.
- **טמפ' צבע אפשריות:** 2200K-7000K
- **מקדם מסירת צבע:** CRI>80.



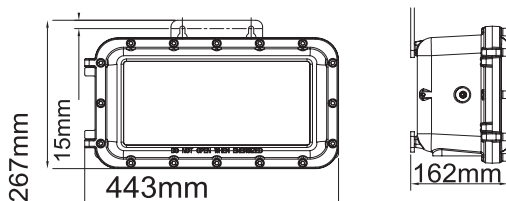
דגם	הספק (W)	טמפרטורת צבע	גובה/רוחב/אורך (מ"מ) HxAxL	זמן הפעלה בחירום	תפוקת אור (lm)	נצילות אורית (lm/W)
ELTAM EX	15	2200K- 7000K	443x267x162	90 דקות	1950	130

\* גוף התאורה זמין בגוונים, תפוקות אור והספקים שונים לפי דרישה. \*\* תיתכן סטייה של עד +/-10% בנתונים. ט.ל.ח.

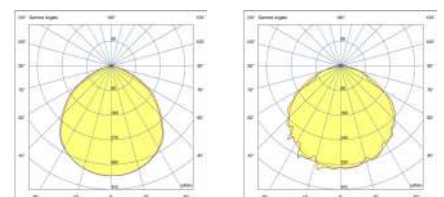


טמפרטורת צבע:

### שרטוטים:



### עקומות פוטומטריות:



## מתאים לשימוש באתרים:

### תעשיית שמן וגז

- כל ייצור וזיקוק נפט
- טעינה והובלה של נפט
- אחסון נפט וקמעונאות
- תעשיית LNG
- כל פעולות הכרייה והשירות

### תחום הימי והחלל

- חדר נקי וייצור תעופה וחלל
- תפעול כלי אוקיינוס

### תעשיית המזון והאלכוהול

- ייצור ואחסון קמח וחלקיקים עדינים
- ייצור מזון וזיקוק
- תעשיית האלכוהול

### תעשייה כימית

- כל סוגי מתקני הצבע
- ייצור ואחסון כימיקלים

### טיפול במתכות

- מפעלי פלדה ואלומיניום
- תחנות שאיבה
- התכת מתכות, יציקה וייצור

מתאים לשימוש בסביבת לחות, אבק, טמפרטורה, ואדים.

## אביזרי תלייה ואביזרים נלווים: (בהזמנה נפרדת)



זרוע הרכבה

