



ELTAM EX SignProof

גוף תאורת LED מוגן כיצוף

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

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 LED מוגן כיצוף, מתאים לשילוט. לסביבת עבודה קשה במיוחד מבית אלתם. תאורת הצפה מאושרת ATEX ו-IECEx בעלת עמידות בסביבה ימית. להתקנה באתרים מסוכנים, מפעלי חומרים, מחסנים, מקומות בעל לחות גבוהה ועוד.

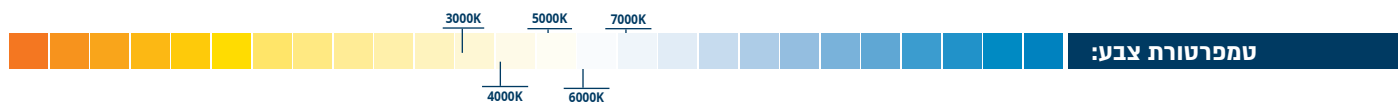
נתונים טכניים:

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

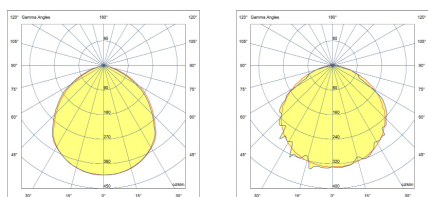


מידות (mm)	זמן הפעלה בחירום	תפוקת אור (lm)	נצילות אורית (lm/W)	טמפרטורת צבע (cct)	הספק (w)	דגם
443x267x162	90 דקות	1950	130	2200K-7000K	15	ELTAM EX

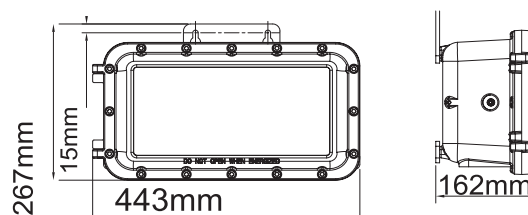
*הנתונים בטבלה מתייחסים לדגמים המופיעים בה בלבד. ניתן להזמין גופי תאורה באופטיקה / טמפי' צבע / הספקים / גדלים שונים לפי דרישה. ** תיתכן סטייה של 10%-. ט.ל.ח.



עקומות פוטומטריות:



שרטוטים:



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

