



ELTAM-EX High-Bay

דרגות וסימונים - מוגן התכופצות:

- סימון לפי דרישות ATEX**
 - II2 G Ex eb mb IIC T5...T6 Gb
 - II2 D Ex tb IIIC T80°C... T95°C Db IP66
 - II3 G Ex ec IIC T3 Gc
 - II2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66
- סימון לפי דרישות IECEx**
 - Ex eb mb IIC T5...T6 Gb
 - Ex tb IIIC T80°C... T95°C Db IP66
 - Ex ec IIC T3 Gc
 - Ex tb IIIC T85°C Db IP66
- עמידות בסביבה ימית**
 - UL1598, UL1598A
 - ABS
- סימון לפי דרישה UL 844**
 - Class I, Division 2, Groups A, B, C, D
 - Class II, Division 1, Groups E, F, G
 - Class II, Division 2, Groups F, G
 - Class III



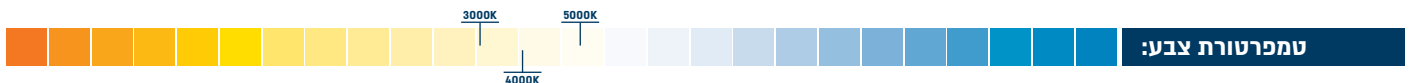
גוף תאורת LED מוגן פיצוץ, לסביבת עבודה קשה במיוחד מבית אלתם. גוף תאורת הצפה - High-Bay מאושר ATEX ו-IECEx בעל עמידות בסביבה ימית. להתקנה באתרים מסוכנים, מפעלי חומרים, מחסנים, מקומות בעל לחות גבוהה ועוד.

תיאור המוצר:

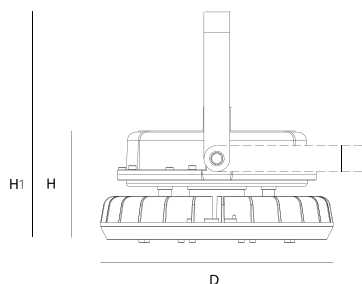
- לסביבת עבודה קשה במיוחד.
- רמת אטימות גבוהה מאוד בפני מים ואבק IP66.
- להתקנה על צינור זרוע, או תלייה, זרועות ועוד בעזרת אביזרי תלייה.
- מגוון רחב של אביזרי תלייה זמינים.

נתונים טכניים:

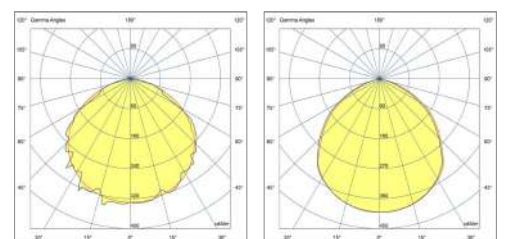
- גוף: יציקת אלומיניום תעופתי בלחץ גבוה בציפוי אנטיקורוזיבי לסביבה ימית (Marine-Grade) לעמידה בתקן UL1598A.
- כיסוי זכוכית מחוסמת. אפשרות שילוב PC עמיד ב UV לטובת התאמת עדשות אופטיות מיוחדות.
- דרייבר: אטום תוצרת MEANWELL.
- טמפי' צבע אפשריות: 2200K-7000K
- מקדם מסירת צבע: >80.CRI



שרטוטים:



עקומות פוטומטריות:



- 220-240V 50-60 Hz
- PF>92%
- ta=-40-+55°
- IK09
- IP66
- RG0
- L70> 50,000 Hours
- TM21
- LM80
- CB
- ISO 9001 CERTIFIED COMPANY



נצילות אורית (lm/W)	תפוקת אור (lm)	אופטיקה	גובה*רוחב*אורך (מ"מ) (L*W*H)	טמפרטורת צבע	הספק (W)	דגם
140	2800	120°/90°/60°/40°	Ø227x228x170.3	2200K- 7000K	20	High-Bay
140	5600	120°/90°/60°/40°	Ø227x228x170.3	2200K- 7000K	40	High-Bay
140	8400	120°/90°/60°/40°	Ø268x265x128.6	2200K- 7000K	60	High-Bay
140	11200	120°/90°/60°/40°	Ø268x265x128.6	2200K- 7000K	80	High-Bay
140	14000	120°/90°/60°/40°	Ø346x265x197	2200K- 7000K	100	High-Bay
140	16800	120°/90°/60°/40°	Ø346x265x197	2200K- 7000K	120	High-Bay
140	21000	120°/90°/60°/40°	Ø346x265x197	2200K- 7000K	150	High-Bay
140	28000	120°/90°/60°/40°	Ø346x265x197	2200K- 7000K	200	High-Bay
140	35000	120°/90°/60°/40°	Ø480x371x210.5	2200K- 7000K	250	High-Bay
140	42000	120°/90°/60°/40°	Ø480x371x210.5	2200K- 7000K	300	High-Bay
140	49000	120°/90°/60°/40°	Ø480x371x210.5	2200K- 7000K	350	High-Bay
140	56000	120°/90°/60°/40°	Ø480x371x210.5	2200K- 7000K	400	High-Bay

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

מתאים לשימוש באתרים***:

תעשייה כימית

- כל סוגי מתקני צביעה
- ייצור ואחסון כימיקלים

טיפול במתכות

- מפעלי פלדה ואלומיניום
- תחנות שאיבה
- התכה יציקה וייצור מתכות

מתאים לשימוש בסביבות של לחות גבוהה, אבק רב, טמפרטורות גבוהות ואדים.

תעשיות דלקים וגז

- ייצור וזיקוק נפט
- טעינה והובלה של נפט
- אחסון וקמעונאות נפט
- תעשיית גז טבעי נוזלי
- כל אזורי התפעול והשירות בתעשייה הכרייה

תחומי הים והחלל

- אסדות ימיות
- חדרים נקיים וייצור לתעשיית התעופה וחלל
- כלים ימיים

תעשיית המזון והאלכוהול

- ייצור ואחסון קמח וחלקיקים עדינים
- זיקוק וייצור מזון
- תעשיית האלכוהול

אביזרי תלייה ואביזרים נלווים (בהזמנה נפרדת):



זכוכית עגולה וכלוב הגנה



מוט תלייה



וו תלייה



זרוע להתקנה 90° /25°



רפלקטורים