

UNIVERSAL SL

גוף תאורה LED בעיצוב חדשני לתאורת חוץ, אפשרות התקנה לזרוע אופקית, קיר או על ראש עמוד בגובה 4-15 מטר, אפשרות הטייה בטווח 5-15 מעלות עם מגוון רחב של אופטיקות להארת רחובות, כבישים, דרכים, מעברים, טיילות, שבילי אופניים ועוד.

תיאור המוצר:

- בעל רמת אטימות במפני אבק ומים - IP66.
- מגוון רחב של אפשרויות אופטיקה לכל סוג דרך.
- זמין בדגמים עם שקע NEMA או ZHAGA לשילוב מערכות בקרה.
- אורך חיים ארוך במיוחד - $L90 > 90,000$.
- נצילות אורית גבוהה של 124lm/W .

נתונים טכניים:

- גוף: יציקת אלומיניום בלחץ צבוע אבקת פוליאסטר. מכסה הגוף נפתח ללא שימוש בכלי עבודה, מותקן על ראש עמוד בקוטר $2.5'' - 2''$ (60-76 מ"מ). בעל זכוכית מחוסמת בעובי 4 מ"מ.
- דרייבר: תוצרת Philips. זמין בדגם CREE XPG-3 תוצרת CREE.
- אופטיקות אופטיקה: I, II, T, T II, T III, T IV, M6, M1, R3, P4 ועוד.
- טמפ' צבע: 3000K / 4000K.
- מקדם מסירת צבע: $CRI > 70$. זמין בדגם $CRI > 80$ בהזמנה מיוחדת.
- הגנה מפני נחשולי מתח: 10KV.



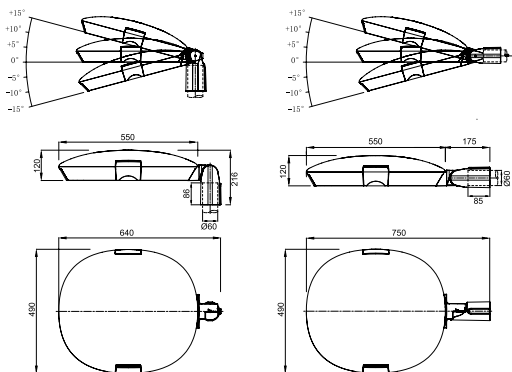
| דגם | הספק (W) | טמפרטורת צבע | רוחב-אורך-גובה (מ"מ) | משקל (ק"ג) | תפוקת אור (lm) | נצילות אורית (lm/W) |
|--------------|----------|--------------|----------------------|------------|----------------|---------------------|
| Universal SL | 11 | 4000K | 120×490×640 | 4.5 | 1,180 | 124 |
| Universal SL | 37 | 4000K | 120×490×640 | 4.5 | 4,584 | 124 |
| Universal SL | 50 | 4000K | 120×490×640 | 4.5 | 6,195 | 124 |
| Universal SL | 70 | 4000K | 120×490×640 | 4.5 | 8,610 | 124 |
| Universal SL | 80 | 4000K | 120×490×640 | 4.5 | 9,912 | 124 |
| Universal SL | 104 | 4000K | 120×490×640 | 7 | 12,886 | 124 |
| Universal SL | 137 | 4000K | 120×490×640 | 7 | 16,974 | 124 |
| Universal SL | 153 | 4000K | 120×490×640 | 9 | 18,957 | 124 |

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

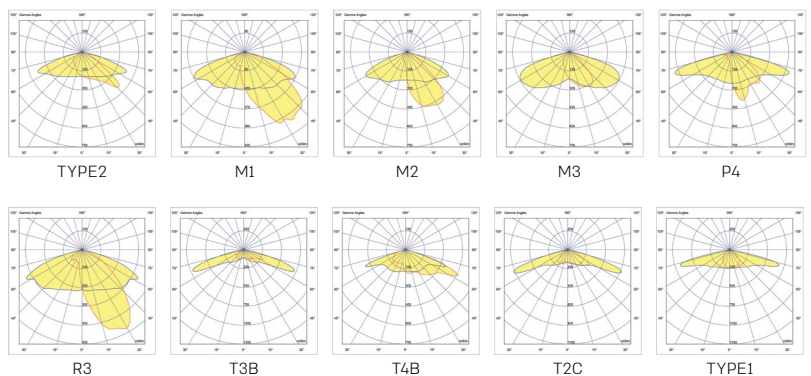


טמפרטורת צבע:

שרטוטים:



עקומות פוטומטריות:



220-240V 50-60 Hz
PF>92%
IK09
IP66
RG0
L90 > 90,000 Hours
TM21
LM80
תואם תכר 08
EMC
ISO 9001
20" ת
ISO 14001