

משפחת גופי תאורה לד מתקדמת לתאורת כבישים, רחובות ושבילים, אשר תוכננה כפלטפורמה ייחודית לממשקי העיר החכמה. אוריון הוא ג'ת המתאים למפרטים המובילים בשוק ומכיל מקומות ייעודיים לכל ממשקי הבקרה הקיימים בשוק - חיצוניים ו/או פנימיים ע"ג מגש נשלף - ומגוון רחב של אופטיקות המתאימות לכל תוואי דרך. לעמודים עד כ-18 מ'.
האוריון זמין עם מערכת הגנה וניהול מתחים מתקדמת להגנה חשמלית מפני מתחי יתה, נחשולי מתח, הגנה מפני ניתוק 0 וזרמי התנעה גבוהים וכן הגנה טרמית על הדרייבר ומודול הלד. מתאים להארת רחובות, כבישים, דרכים, חניונים, מעברים, טיילות, שבילי אופניים ועוד.

תיאור המוצר:

- זמין במספר גדלים Small, Midi, Maxi עד כ- 27,000 לומן.
- מאושר לשימוש ע"י משרד הבינוי והשיכון, פיקוד העורף ונתיבי ישראל.
- בעל רמת אטימות גבוהה במיוחד מפני אבק ומים - IP66.
- מותאם לשימוש עם כל ממשקי השליטה והבקרה הקיימים בשוק.
- נצילות אורית גבוהה במיוחד עד כ- 140lm/W.

נתונים טכניים:

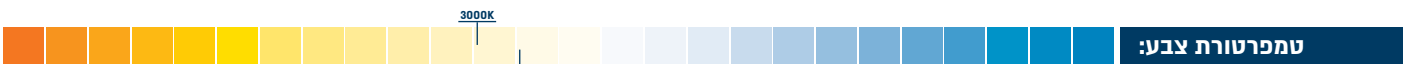
- גוף: יציקת אלומיניום בלחץ גבוה. זכוכית מחוסמת בעובי 4 מ"מ.
- עדשות PC / PMMA. זרוע מפרק מתכווננת בקוטר 2" (60 מ"מ).
- זמין עם זרוע ייעודית לתאורת ביטחון.
- דרייבר: תוצרת Philips / Osram. זמין בדגם 1-10V, Dali לפי דרישה.
- לדים: תוצרת LUMILEDS.
- אפשרויות אופטיקה: I, II, III, T IV, T V, T VI, T VII, T VIII, T IX, T X, T XI, T XII, T XIII, T XIV, T XV, T XVI, T XVII, T XVIII, T XIX, T XX, T XXI, T XXII, T XXIII, T XXIV, T XXV, T XXVI, T XXVII, T XXVIII, T XXIX, T XXX, T XXXI, T XXXII, T XXXIII, T XXXIV, T XXXV, T XXXVI, T XXXVII, T XXXVIII, T XXXIX, T XL.
- טמפ' צבע: 3000K / 4000K.
- מקדם מסירת צבע: >70 CRI, >80 CRI לפי דרישה.
- הגנה מפני נחשולי מתח: 10KV.
- אפשרויות בקרה: DALI קווי / אלחוטי. PLC / ZAHGA / NEMA.

זמין בדגם פקע"ר עם זרוע ייעודית לעמודי עץ:



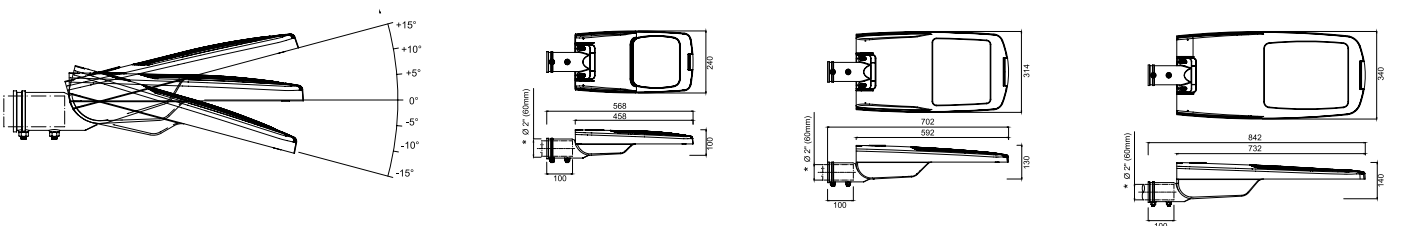
דגם	הספק (W)	טמפרטורת צבע	אורך-רוחב-גובה (מ"מ)	משקל (ק"ג)	תפוקת אור (lm)	נצילות אורית (lm/W)
ORION MINI	15	4000K	100×240×568	4.5	1,800	120
ORION MINI	41	4000K	100×240×568	4.5	5,420	132
ORION MINI	80	4000K	100×240×568	4.5	10,725	134
ORION MIDDLE	65	4000K	130×314×702	7	9,170	141
ORION MIDDLE	97	4000K	130×314×702	7	13,610	140
ORION MIDDLE	103	4000K	130×314×702	7	14,500	141
ORION MAXI	103	4000K	140×340×842	9	14,630	142
ORION MAXI	128	4000K	140×340×842	9	17,970	140
ORION MAXI	210	4000K	140×340×842	9	27,100	129

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



טמפרטורת צבע:

שרטוטים:



220-240V 50-60 Hz
PF>92%
ta=-30~+50°
IK09
IP66
SDCM<3
RG0
L80> 72,000 Hours
TM21
LM80
תואם מכרס 08
ISO 9001
20 י"י