

FUTURE

משפחת גופי תאורת LED המתאימים להתקנה על זרועות אופקיות או על ראש עמוד. זמינים במגוון רחב של הספקים (19-320W) בשלושה גדלים שונים. להתקנה על עמודי תאורה בגבהים 4-20 מטר (לפי הדגם הנבחר ותנאי השטח). מבחר גדול של אפשרויות אופטיקה לשמירה על תאורה מדוייקת לרוחבות, כבישים, דרכים, מעברים, טיילות, שבילי אופניים ועוד.

תיאור המוצר:

- אורך חיים במיוחד - L90>117,936 hours
- תחזוקה והתקנה קלה, אפשרות החלפת רכיבים ללא כלים.
- מאושר להתקנה ע"י פיקוד העורף, משהב"ט, משרד הבינוי והשיכון ונתיבי ישראל.
- זמין במגוון רחב של הספקים 19-320W.
- הגנה מובנת מפני התחממות יתר.
- מבחר גדול של אפשרויות אופטיקה לשמירה על תאורה מדוייקת לכל רחוב וכביש.
- לעמוד או לזרוע בקוטר $\varnothing 48$ / $\varnothing 60$ / $\varnothing 76$.

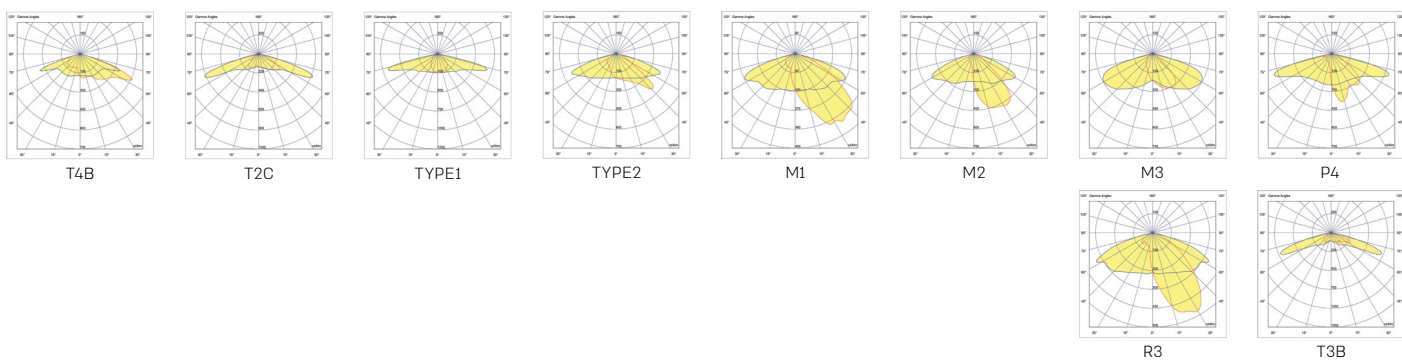
נתונים טכניים:

- גוף: יציקת אלומיניום בלחץ גבוה בגוון RAL 7022. גוון שונה ניתן לבחירה. זרוע מתכוננת המתאימה להתקנה אופקית או עילית ולהתאמת זווית ההתקנה $\pm 15^\circ$. כמות מרבית של עד 140 לדים.
- דרייבר: תוצרת Philips או OSRAM. זמין בדגם 1-10V או Dali לפי דרישה.
- לדים: סדרת XPG-3 תוצרת CREE.
- אפשרויות אופטיקה: V, T, I, T, II, T, III, T, IV, M2, M6, R3 ועוד.
- טמפי' צבע: 3000K / 4000K.
- מקדם מסירת צבע: CRI>70. CRI>80 לפי דרישה.
- מגן נחשולי מתח: עד 10KV.
- אפשרויות בקרה: DALI קווי / אלחוטי: PLC / ZAHGA / NEMA.

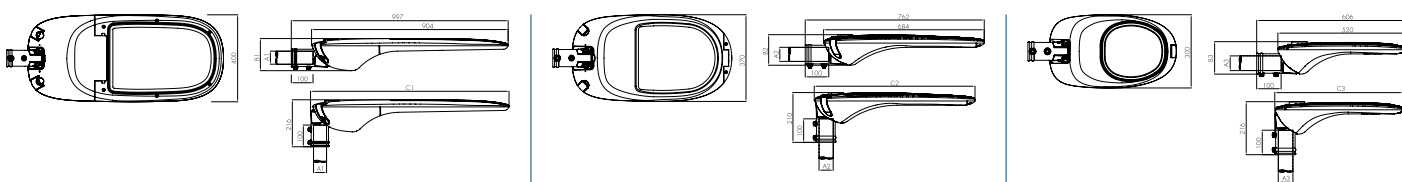


מפרט צבע:

עקומות פוטומטריות:



שרטוטים:



- 220-240V 50-60 Hz
- PF>98%
- ta= +40°
- IK09
- IP66
- SDCM<3
- RG0
- L80> 117,936 Hours
- TM21
- LM80
- EN
- ISO 9001:2015
- ת"י 20
- ISO 14001:2015

FUTURE SM

נצילות אורית (lm/W)	תפוקת אור (lm)	משקל (ק"ג)	אורך-רוחב-גובה (מ"מ)	טמפרטורת צבע	כמות לדים	הספק (W)	דגם
113	2145	7	216*300*520	3000K	16	19	FUTURE SM
110	3080	7	216*300*520	3000K		28	FUTURE SM
105	3895	7	216*300*520	3000K		37	FUTURE SM
119	3205	7	216*300*520	3000K	24	27	FUTURE SM
112	4610	7	216*300*520	3000K		41	FUTURE SM
109	5795	7	216*300*520	3000K		53	FUTURE SM
119	3820	7	216*300*520	3000K	28	32	FUTURE SM
114	5375	7	216*300*520	3000K		47	FUTURE SM
110	6810	7	216*300*520	3000K		62	FUTURE SM
121	4225	7	216*300*520	3000K	32	35	FUTURE SM
115	6075	7	216*300*520	3000K		53	FUTURE SM
109	7665	7	216*300*520	3000K		70	FUTURE SM
119	4780	7	216*300*520	3000K	36	40	FUTURE SM
115	6800	7	216*300*520	3000K		59	FUTURE SM
108	8570	7	216*300*520	3000K		79	FUTURE SM
122	5265	7	216*300*520	3000K	40	43	FUTURE SM
116	7510	7	216*300*520	3000K		65	FUTURE SM
109	9495	7	216*300*520	3000K		87	FUTURE SM

FUTURE MED

נצילות אורית (lm/W)	תפוקת אור (lm)	משקל (ק"ג)	אורך-רוחב-גובה (מ"מ)	טמפרטורת צבע	כמות לדים	הספק (W)	דגם
126	6410	10	210*684*370	3000K	48	51	FUTURE MED
118	9215	10	210*684*370	3000K		78	FUTURE MED
111	11570	10	210*684*370	3000K		104	FUTURE MED
125	7650	10	210*684*370	3000K	56	61	FUTURE MED
115	10720	10	210*684*370	3000K		93	FUTURE MED
111	13715	10	210*684*370	3000K		123	FUTURE MED
125	8005	10	210*684*370	3000K	60	64	FUTURE MED
118	11470	10	210*684*370	3000K		97	FUTURE MED
110	14360	10	210*684*370	3000K		130	FUTURE MED
125	8510	10	210*684*370	3000K	64	68	FUTURE MED
117	12080	10	210*684*370	3000K		103	FUTURE MED
111	15190	10	210*684*370	3000K		137	FUTURE MED
125	9520	10	210*684*370	3000K	72	76	FUTURE MED
117	13595	10	210*684*370	3000K		116	FUTURE MED
110	16950	10	210*684*370	3000K		153	FUTURE MED
125	10520	10	210*684*370	3000K	80	84	FUTURE MED
117	14940	10	210*684*370	3000K		128	FUTURE MED
110	19390	10	210*684*370	3000K		175	FUTURE MED

FUTURE MAX

נצילות אורית (lm/W)	תפוקת אור (lm)	משקל (ק"ג)	אורך-רוחב-גובה (מ"מ)	טמפרטורת צבע	כמות לדים	הספק (W)	דגם
124	12400	10	904*216*400	3000K	96	100	FUTURE MAX
116	17950	10	904*216*400	3000K		154	FUTURE MAX
109	22455	10	904*216*400	3000K		206	FUTURE MAX
124	13000	10	904*216*400	3000K	100	105	FUTURE MAX
116	18500	10	904*216*400	3000K		160	FUTURE MAX
108	23200	10	904*216*400	3000K		215	FUTURE MAX
124	14630	10	904*216*400	3000K	112	118	FUTURE MAX
116	20970	10	904*216*400	3000K		180	FUTURE MAX
109	26160	10	904*216*400	3000K		240	FUTURE MAX
125	15500	10	904*216*400	3000K	120	125	FUTURE MAX
160	22370	10	904*216*400	3000K		139	FUTURE MAX
109	28340	10	904*216*400	3000K		260	FUTURE MAX
124	16740	10	904*216*400	3000K	128	135	FUTURE MAX
116	23880	10	904*216*400	3000K		205	FUTURE MAX
109	29975	10	904*216*400	3000K		275	FUTURE MAX
124	18350	10	904*216*400	3000K	140	148	FUTURE MAX
116	26210	10	904*216*400	3000K		225	FUTURE MAX
109	32700	10	904*216*400	3000K		300	FUTURE MAX

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