

# ISARO PRO

גוף תאורה LED חדשני חזק ויעיל תוצרת THORN, אנגליה, לתאורת כבישים ורחובות. האיזורו פרו מאושר ארגון DARK-SKY למניעת זיהום אורי וזמין בשני גדלים. מתאים להתקנה על זרועות אופקיות או על ראש עמוד ברחובות, מעברים, טיילות, נתיבי נסיעה ראשיים, צמתים, שבילי אופניים ועוד.

## תיאור המוצר:

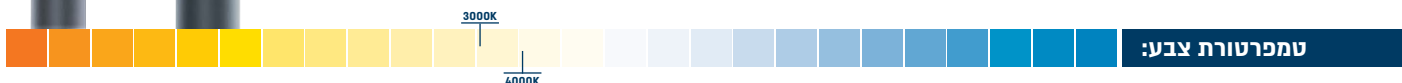
- אטימות למים ואבק - IP66.
- עמידות גבוהה במיוחד בפני קורוזיה C5.
- נצילות אורית גבוהה במיוחד עד  $3000K@145 \text{ lm/W}$ .
- זווית הגוף ניתנת להטייה ( $\pm 15^\circ / +20^\circ$ ).
- תא ציוד נפרד עם גישה קלה ונוחה ללא צורך בכלים.
- ניתן להגדיר את שני הגדלים עם ממשק NEMA או Zhaga.
- מגוון אופטיקות מתקדמות לכל סוגי הדרך.

## נתונים טכניים:

- גוף: יציקת אלומיניום בלחץ צבוע אבקת פוליאסטר להגנה גבוהה מפני קורוזיה C5. מהדק סכין לניתוק הזינה בעת פתיחת תא הציוד. עדשת זכוכית מחוסמת בעובי 5 מ"מ.
- להתקנה על ראש עמוד בגדלים  $\varnothing 76$  מ"מ או  $\varnothing 60$  מ"מ, להתקנה על זרוע בקוטר  $\varnothing 60$  מ"מ או  $\varnothing 42$  מ"מ.
- לדים: תוצרת OSRAM.
- דרייבר: תוצרת TRIDONIC/OSRAM.
- טמפי צבע: 4000K/3000K.
- מקדם מסירת צבע:  $CRI > 70$ . זמין בדגם  $CRI > 80$  בהזמנה מיוחדת.
- הגנה מפני נחשולי מתח: 10KV.



זווית הגוף ניתנת להטייה



## טמפרטורת צבע:

נצילות אורית (lm/W)	תפוקת אור (lm)	משקל (ק"ג)	אורך רוחב גובה (מ"מ)	טמפרטורת צבע	הספק (W)	דגם
128	2569	5.7	114*224*571	3000K	20	ISARO PRO S
120	9578	5.7	114*224*571	3000K	80	ISARO PRO S
135	5126	5.7	114*224*571	3000K	38	ISARO PRO S
139	7643	5.7	114*224*571	3000K	55	ISARO PRO S
127	11986	5.7	114*224*571	3000K	94	ISARO PRO S
142	10199	7.6	114*224*718	3000K	72	ISARO PRO M
143	12714	7.6	114*224*718	3000K	89	ISARO PRO M
135	13633	7.6	114*224*718	3000K	101	ISARO PRO M
143	15165	7.6	114*224*718	3000K	106	ISARO PRO M
138	17216	7.6	114*224*718	3000K	125	ISARO PRO M
134	20148	7.6	114*224*718	3000K	150	ISARO PRO M

\* 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.





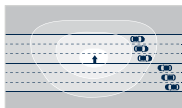
לובר למניעת זיהום אורי



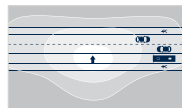
כיסוי להגנה נוספת IK10

מבחר אופטיקות מתקדמות לכל סוגי הדרך:

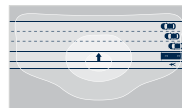
STREET ORIENTED DISTRIBUTION



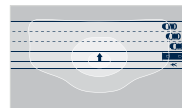
Street Comfort (SC)



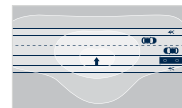
Wide Street (WS)



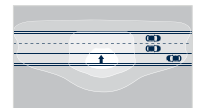
Extra Wide Street (EWS)



Extra Wide Street Comfort (EWC)

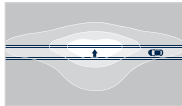


Wide Street Comfort (WSC)

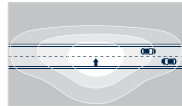


Extensive Street (ES)

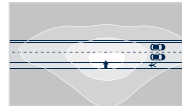
ROAD ORIENTED DISTRIBUTION



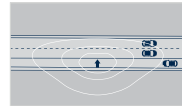
Extra Narrow Road (ENR)



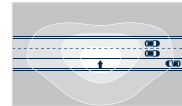
Narrow Road (NR)



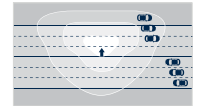
Tight Road (TR)



Road Comfort (RC)

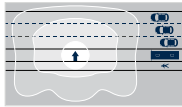


Wide Road (WR)

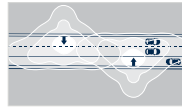


Wet Road (RWT)

ROAD ORIENTED DISTRIBUTION

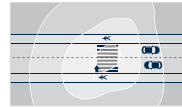


Extra Wide Road (EWR)



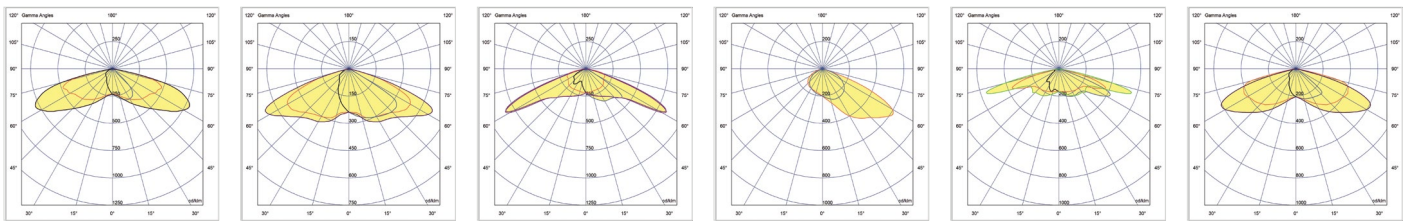
Staggered Road (SR)

PEDESTRIAN CROSSING



Pedestrian Crossing (IVS)

עקומות פוטומטריות:



שרטוטים:

