



גוף תאורה ספורט מבוסס טכנולוגיית LED המתקדם בעולם לתאורת אצטדיוני כדורגל מאושרים UEFA / FIFA, מגרשי אימונים רשמיים, ארנות כדורסל, בייסבול וכו'. בעל ביצועים אופטיים הטובים בשוק המציעים גמישות מירבית להתאמת התכנון לדרישת הפרויקט וחיסכון באנרגיה.

מבנה יציקת אלומיניום צבוע אבקת פוליאסטר אלקטרוסטטית בתנור. תוכנן לעמוד בתנאי סביבה קשים. זכוכית מחוסמת. צלעות קירור לפיזור חום מירבי בטמפרטורת סביבה -40°C עד $+45^{\circ}\text{C}$.

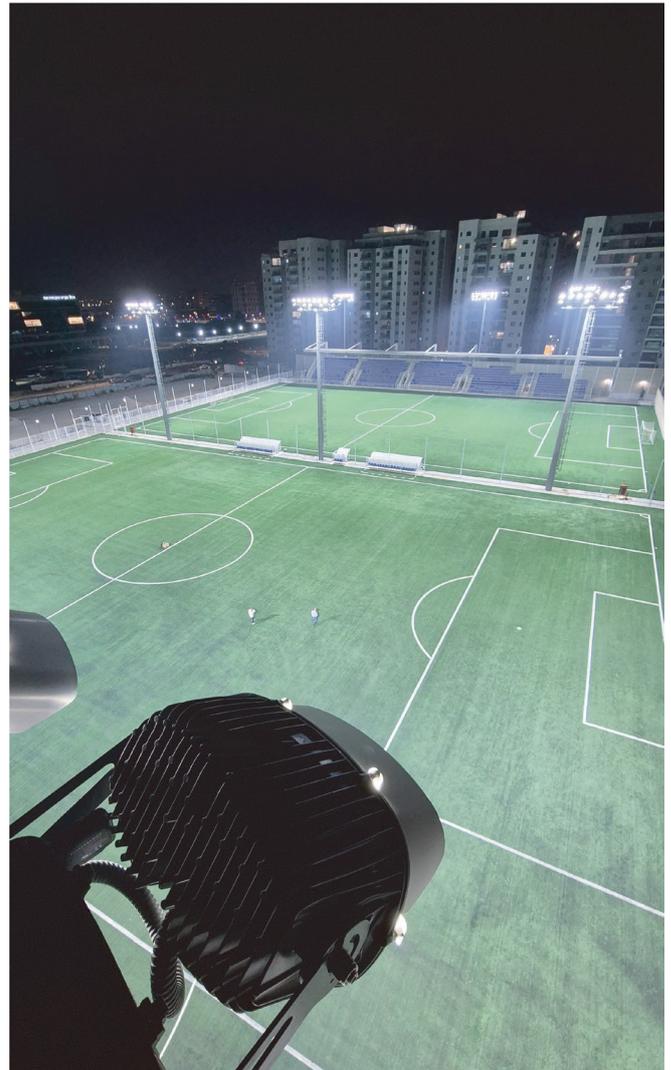
מע' אופטית 3 סוגי מערכות אופטיות שונות מתוכננות לעילות מרבית של פיזור האור. עדשות סיליקון, רפלקטור היברידי עם לובר אינטגרלי, רפלקטור היברידי + TIR למינימום סינוור ומקסימום יעילות. למידע על אופטיקות נוספות יש לפנות למחלקת הנדסה.

COB LED

דרייבר תוצרת INVENTRONICS, מערכת הורדת הספק במקרה התחממות יתר. התקן הגנה נגד נחשולי מתח עד $10\text{kV}/10\text{kA}$.

אופציה להזמנה מערכת שליטה ובקרה יחודית חוטית DMX או אלחוטית Airmesh כוללת בקר יחודי Airmesh Hub המאפשר ניהול 25 תרחישים באמצעות הפעלה ידנית פשוטה או הפעלה ממוחשבת ללא מגבלות. כ-1000 גופי תאורה ועד מרחק של 150 מטר ניתנים לשליטה במערכת אחת. תקשורת אפשרית על ידי LAN, WI-FI.

רמת הבהוב $\text{FF} \leq 1\%$



IP 66	L80 >66K	LV/HV (VAC) 50Hz	COLOR RGBW	CRI >70	CRI >80
DIM 1-10V ON-OFF	CL I	UL	DMX	AIRMESH	

EFFICACY UP TO 178 Lm/W



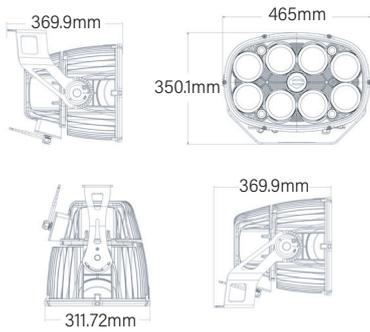
MODEL	WEIGHT (Kgs.)	FIXTURE EPA (Sq.m.)
LUMASPORT 8		
LIGHT HEAD INTEGRAL	26	0.179
WITH VISOR+LOUVER	28	0.204-0.223
LIGHT HEAD REMOTE / LOCAL	16/32	0.167
WITH VISOR+LOUVER	34	0.167-0.232
PAC BOX+RAIL	34	0.511
DISTRIBUTION BOX	18	0.511
REMOTE TOP YOKE	3	
QUICK CLAMP YOKE	5.5	

MODEL	WATTAGE (W)
LUMASPORT 8	
EPH-LS-08-320	340
EPH-LS-08-640	680

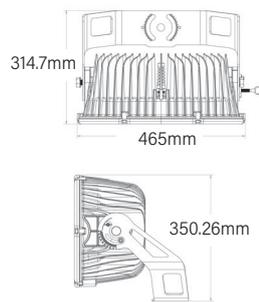


מידות LUMASPORT 8

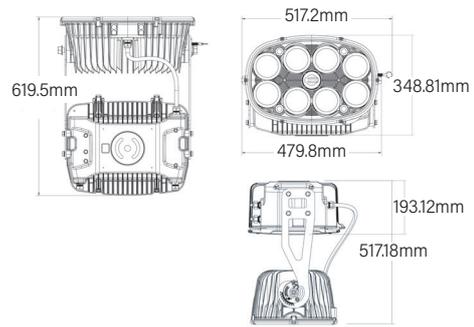
LUMASPORT 8 INTEGRAL



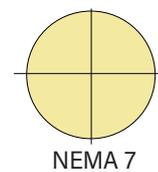
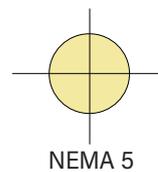
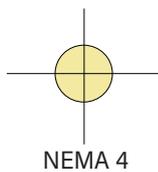
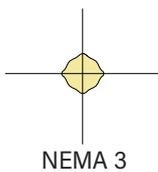
LUMASPORT 8 REMOTE



LUMASPORT 8 LOCAL



פיזור פוטומטרי



אפשרויות להזמנה



RGB REMOTE



RGB LOCAL



PAC BOX



DISTRIBUTION BOX



AIRMESH HUB



5 LOUVER CUTOFF VISOR



2 LOUVER CUTOFF VISOR



1 LOUVER CUTOFF VISOR



VISOR

אפשרויות התקנה



QUICK CLAMP YOKE



TOP MOUNT YOKE INTEGRAL



TOP MOUNT YOKE REMOTE



TOP MOUNT YOKE LOCAL



LOCAL PENDANT



INTEGRAL PENDANT



LOCAL SLIP FITTER

