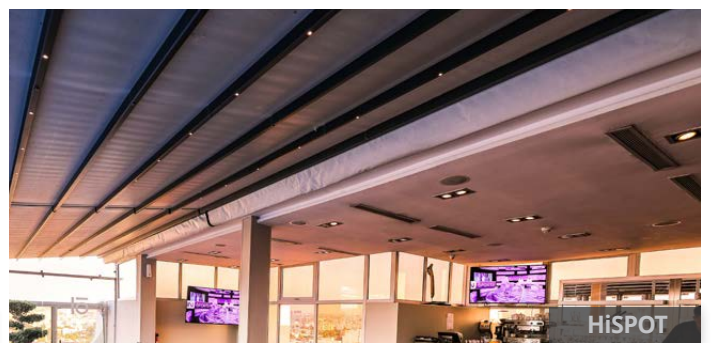
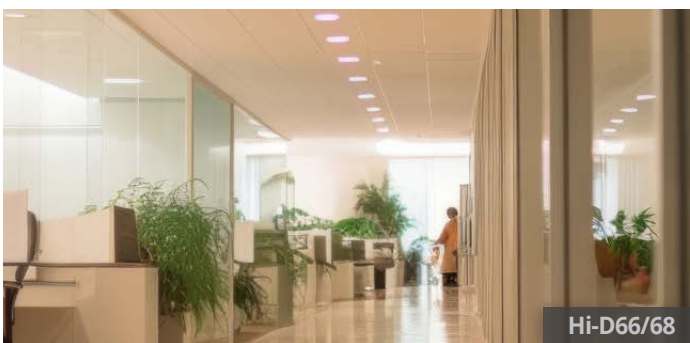
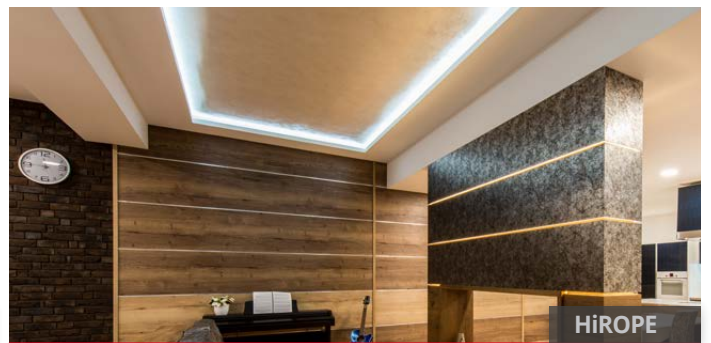
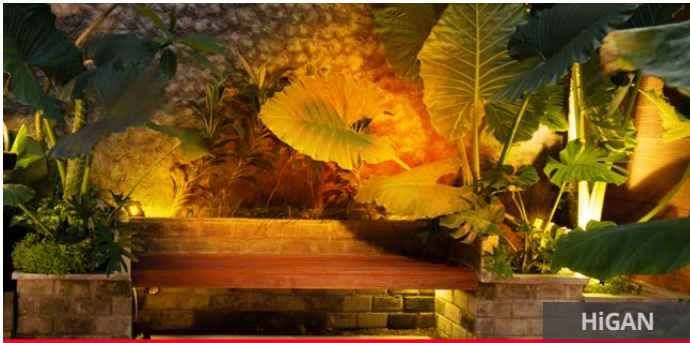


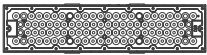
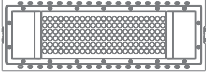

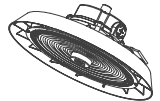




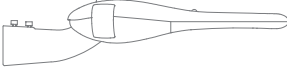

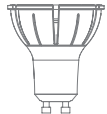



# ADVANCE™

eurolux® Premium Series

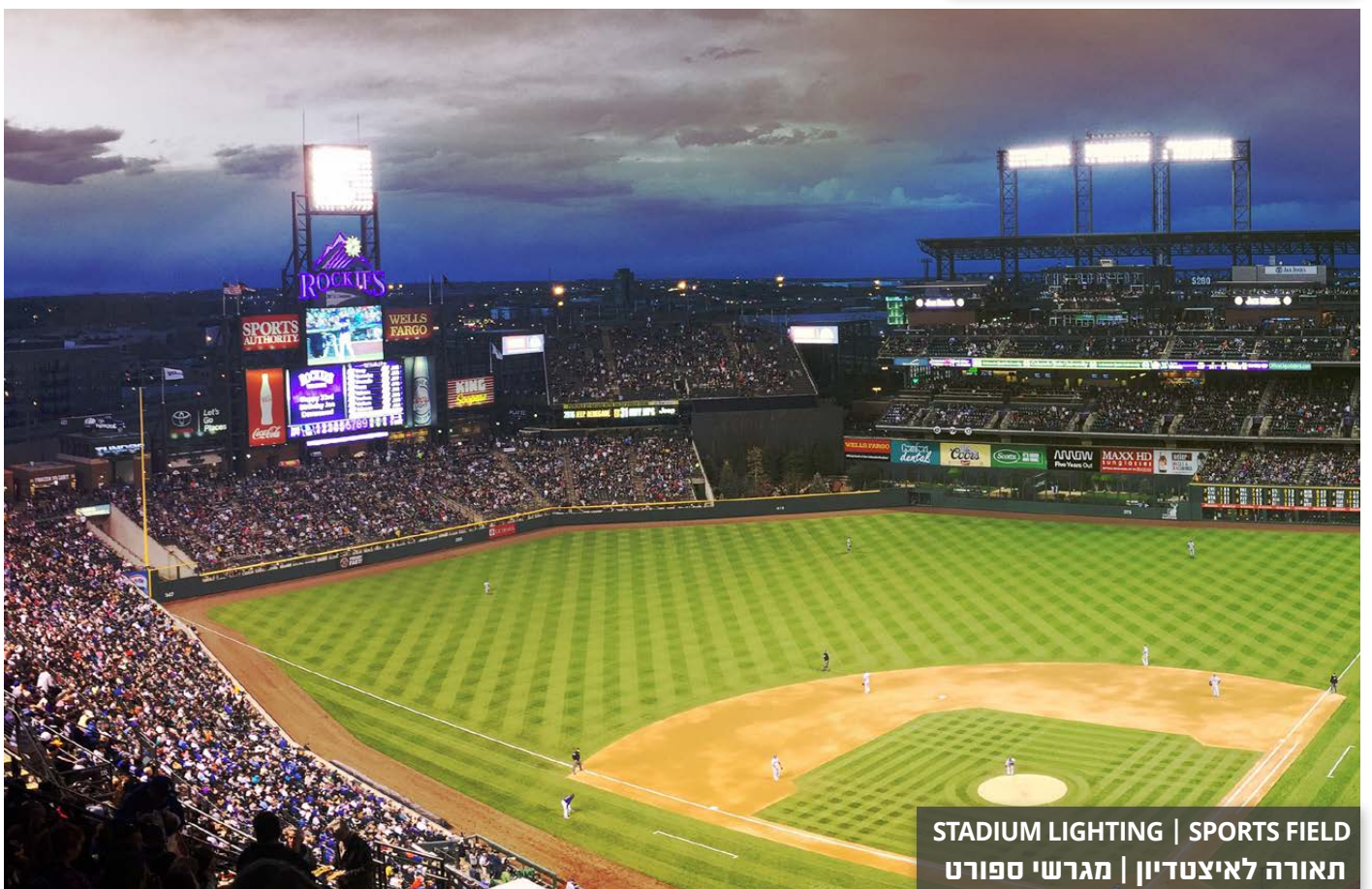
CATALOG 2026



	4-11	<b>הייספארק-אף   HiSPARK-F</b> פנסי הצפה מודולריים   MODULAR FLOOD LAMP
	12-25	<b>הייספארק   HiSPARK</b> פנסי הצפה מודולריים   MODULAR FLOOD LAMP
	26-35	<b>הייפלוד   HiFLOOD</b> פנסי הצפה   FLOOD LAMP
	36-41	<b>הייבלייד   HiBLADE</b> פנסי הצפה   FLOOD LAMP
	42-45	<b>הייבלייד   HiBLADE/CTPA</b> פנסי הצפה   FLOOD LAMP/CTPA
	46-53	<b>הייגאן   HiGAN</b> פנסי הצפה   FLOOD LAMP
	54-57	<b>הייפרופייל   HiPROFILE</b> צמוד/תלוי תקרה ליניארי   LINEAR CEILING/SUSPENDED LIGHT FIXTURE
	58-63	<b>הייליין   HiLINE</b> פתרונות למערכת תאורה מסילות   TRACK LIGHTING SYSTEM
	64-69	<b>הייסטרט   HiSTREET</b> תאורת רחוב מקצועית   PROFESSIONAL STREET LIGHTING
	70-75	<b>היירופ   HiROPE</b> תאורת רחוב מקצועית   PROFESSIONAL STREET LIGHTING
	76-77	<b>הייספוט   HiSPOT</b> ספוט לד   SPOT LED MR16
	78-81	<b>היי-די6   Hi-D6</b> שקוע תקרה לד   RECESSED LED



PARKS | PARKING LOT  
פארקים | מגרשי חניה



STADIUM LIGHTING | SPORTS FIELD  
תאורה לאיצטדיון | מגרשי ספורט



# HiSPARK-F

THE MOST POWERFUL MODULAR FLOOD LAMP

תאורה  
ללא ריצוד



FLICKER FREE  
LIGHTING

## פנסי ההצפה המודולריים החזקים בעולם

- מגוון עוצמות הארה מ 40,800 לומנים ועד 163,200 לומנים, בהספקים של 240 וואט לכל מודול ועד 960 וואט.
- גוון אור 3000K | 4100K | 5700K.
- גוף אלומיניום תעשייתי בציפוי מחוספס, עמידות גבוהה - אביזרי נרוסטה ופלדה.
- התקנה קלה ותחזוקה קלה, המודולים מתחברים בקלות, כל מודול ניתן לשינוי, שנתות כיוון הטייה.
- דרייבר זרם מסוג SOSEN, המשלב טכנולוגיה מתקדמת. בעל עמידות לתנאי שטח וסביבה קשים, פונקציית Constant Lumen Output לשמירה על פלט אור קבוע לאורך זמן ותמיכה במגוון מתחים.
- דרגת אטימה נגד נוזלים ומוצקים IP66, דרגת הגנה מפני פגיעות מכניות IK10.
- אחריות 5 שנים.



LM80



תאורה  
ללא ריצוד

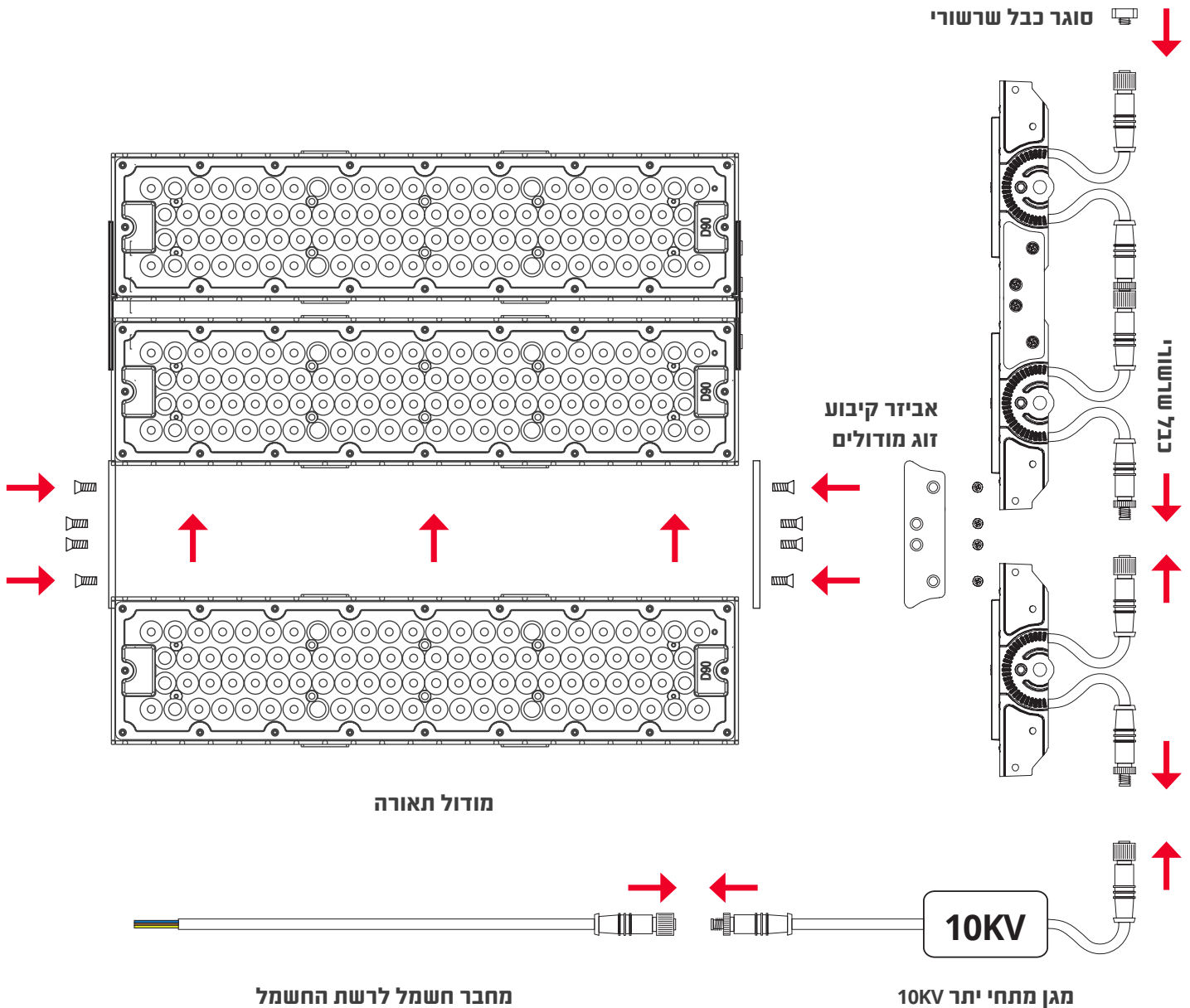


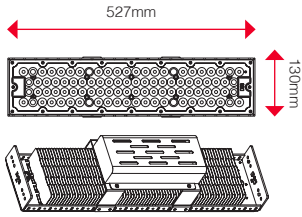
FLICKER FREE  
LIGHTING

# מבנה מודולורי

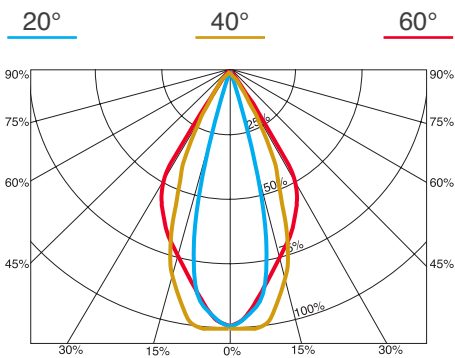
## התקנה קלה ותחזוקה קלה

המודולים מתחברים בקלות ומתנתקים בקלות ע"י מחברי חשמל מהירים





## 40800 LUMEN 240 WATT



### HiSPARK-F240

#### General Information

Light Source Color	1x 132pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	1.70 K Gram	משקל
Driver included	Intelligent Driver On Borad	דרייבר כולל	Applications	Outdoor Lighting **not for filming location	יישומים

#### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	10A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5KV Internal + 10KV External	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 68,000 H	אורך חיים

#### Mechanical and Housinging

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

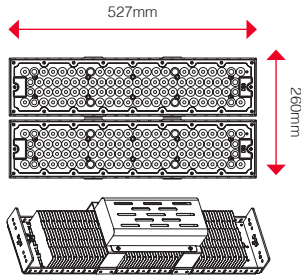
#### Mechanical and Housinging

Ingress protection code	IP66	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

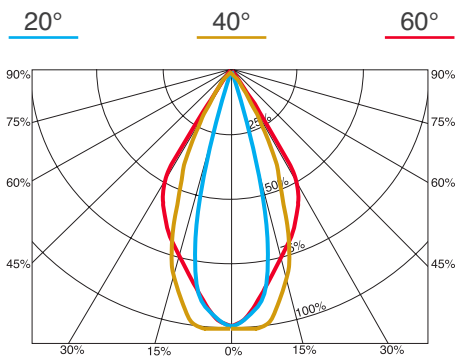
#### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 13,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>80 [2700K]   >70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 130 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	100W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 163 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5000K	גוון אור

IEC 60598-1 | IEC 60598-2-5 | IEC 61000-3-2|3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



81 600 LUMEN  
480 WATT



## HiSPARK-F480

### General Information

Light Source Color	1x 132pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	1.70 K Gram	משקל
Driver included	Intelligent Driver On Borad	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting **not for filming location	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	10A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5kV Internal + 10kV External	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 68,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

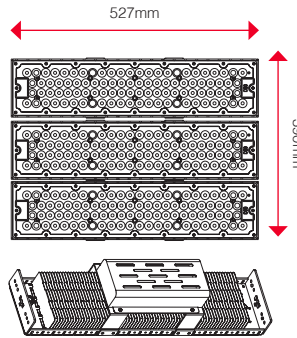
Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powder coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housinging

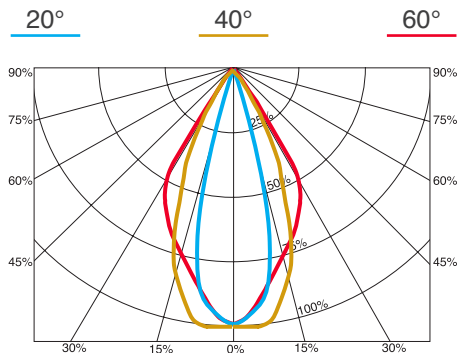
Ingress protection code	IP66	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20] vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 13,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>80 [2700k]   >70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 130 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	100W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 163 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5000K	גוון אור



# 122400 LUMEN 720 WATT



## HiSPARK-F720

### General Information

Light Source Color	2x 132pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	3.40 K Gram	משקל
Driver included	Intelligent Driver On Borad	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting **not for filming location	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	2A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5KV Internal + 10KV External	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 68,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housing

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברזים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

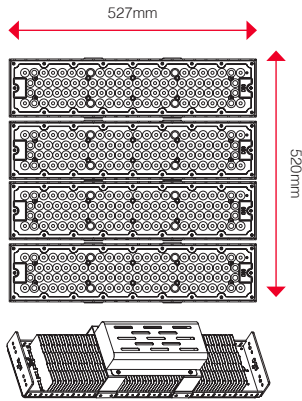
### Mechanical and Housing

Ingress protection code	IP66	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

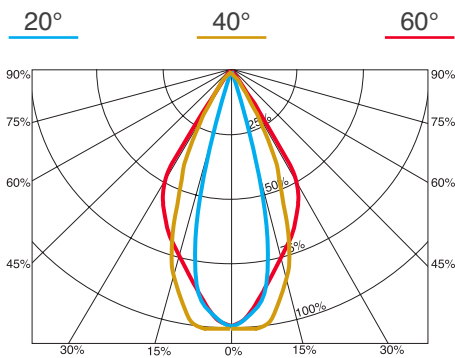
### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 26,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>80 [2700k]   >70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 130 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	200W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 163 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5000K	גוון אור

IEC 60598-1 | IEC 60598-2-5 | IEC 61000-3-2|3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



## 163200 LUMEN 960 WATT



### HiSPARK-F960

#### General Information

Light Source Color	1x 132pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	1.70 K Gram	משקל
Driver included	Intelligent Driver On Borad	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting **not for filming location	יישומים

#### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	10A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5kV Internal + 10kV External	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 68,000 H	אורך חיים

#### Mechanical and Housinging

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powder coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

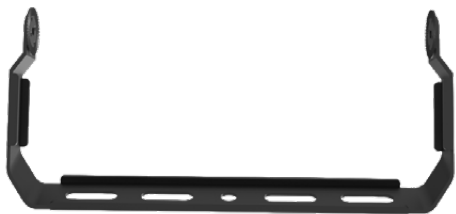
#### Mechanical and Housinging

Ingress protection code	IP66	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20] vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

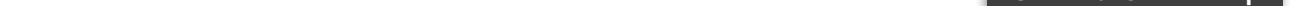
#### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 13,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>80 [2700K]   >70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 130 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	100W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 163 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5000K	גוון אור

# אביזרים



גשר התקנה 1 עד 3 פנסים  
**מק"ט:** HISPARK240/B3



גשר התקנה 3 עד 5 פנסים  
**מק"ט:** HISPARK240/B5



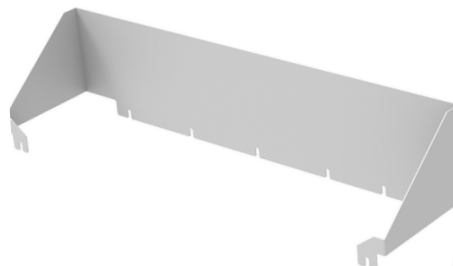
זוג התקני חיבור בין מודלים  
**מק"ט:** HISPARK240/HOLDER



חיבור פנס  
**מק"ט:** HiSPARK240/JC2



חיבור 2 / 3 / 4 פנסים  
**מק"ט:** HISPARK240/JC4



מגן חוסם אור  
**מק"ט:** HISPARK240/GLARESHIELD





# HiSPARK

THE MOST POWERFUL MODULAR FLOOD LAMP

## פנסי ההצפה המודולריים החזקים בעולם

- מגוון עוצמות הארה מ-13,000 לומנים ועד 156,000 לומנים, בהספקים של 100 וואט עד 1,200 וואט.
- התקנה קלה ותחזוקה קלה, המודולים מתחברים בקלות ומתנתקים בקלות ע"י מחברי חשמל מהירים.
- מגן ברקים וזרמי יתר, מחוץ לגופי תאורה עם חיבורים מהירים, תחזוקה ותיקון ע"י חשמלאי, החלפה מהירה.
- דרייבר זרם מסוג iDOB, החדשני בעולם. בעל מעגל SOFTSTART המונע זרם הדלקה גבוה ללדים, ומעגל HEAT REGULATOR, המווסת את צריכת האנרגיה של הפנס בהתאם לחום גוף הקירור ומאריך את חיי הלדים.
- הלומות אור מגוונות לבחירה NEMA 2 x 4 | NEMA 5 | NEMA 4 | NEMA 3 למגוון רחב של יישומים.
- דרגת אטימה נגד נוזלים ומוצקים IP66, דרגת הגנה מפני פגיעות מכניות IK10.
- DOB ללא דרייבר חיצוני
- אחריות 5 שנים.



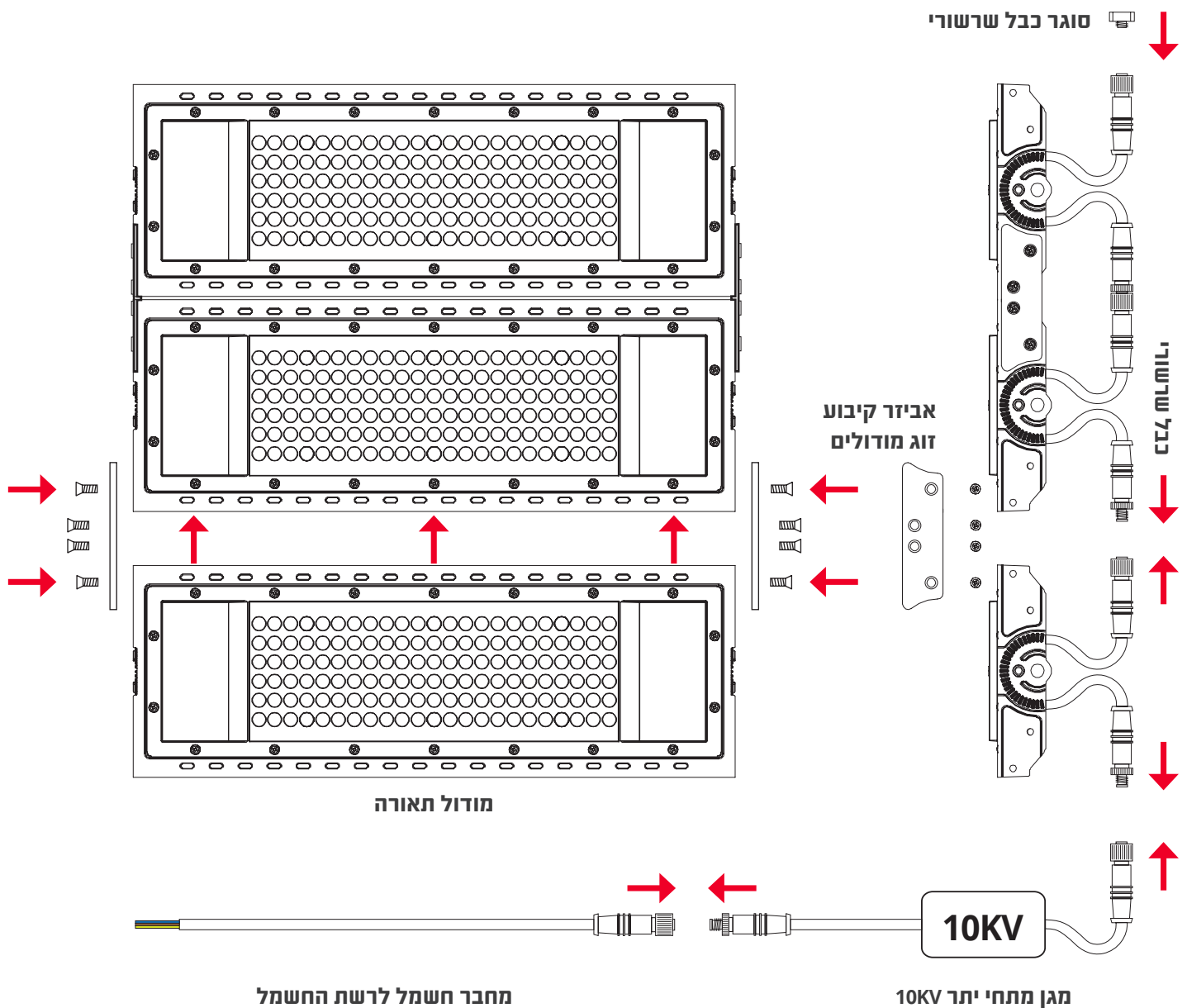
LM80



# מבנה מודולורי

## התקנה קלה ותחזוקה קלה

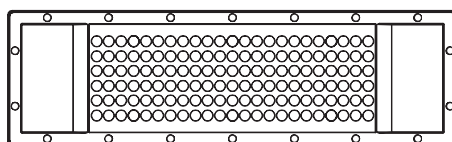
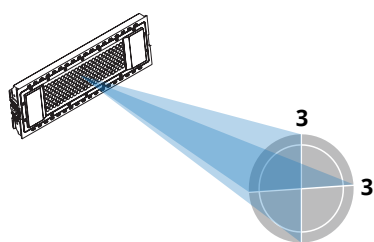
המודולים מתחברים בקלות ומתנתקים בקלות ע"י מחברי חשמל מהירים



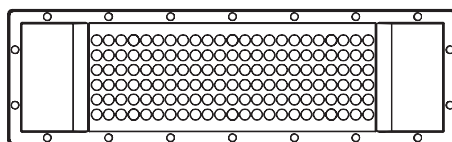
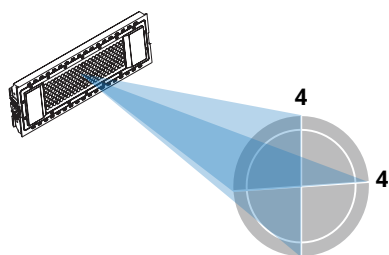
## NEMA - תקן אמריקאי לסיווג זווית הארה

הלומות אור מגוונות לבחירה - למגוון רחב של יישומים:

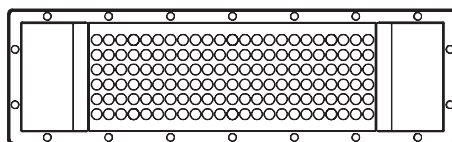
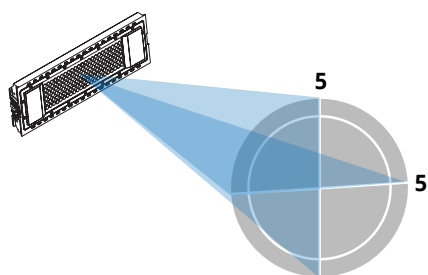
NEMA 3 | NEMA 4 | NEMA 5 | NEMA 2 x 4



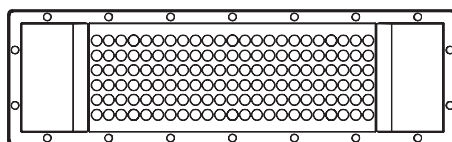
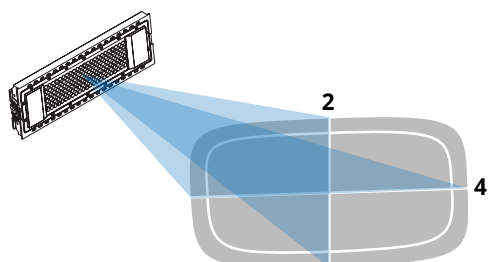
**Symmetrical Beam Spread**  
Actual field angle: 30° (H) x 30° (V)  
NEMA Classification: 3



**Symmetrical Beam Spread**  
Actual field angle: 60° (H) x 60° (V)  
NEMA Classification: 4

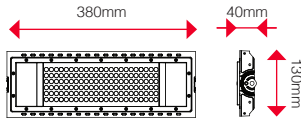


**Symmetrical Beam Spread**  
Actual field angle: 85° (H) x 85° (V)  
NEMA Classification: 5

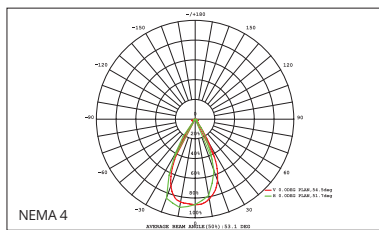
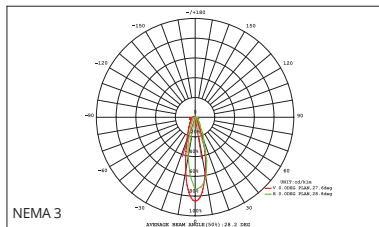


**Asymmetrical Beam Spread**  
Actual field angle: 60° (H) x 20° (V)  
NEMA Classification: 4 x 2

IEC 60598-1 | IEC 60598-2-5 | IEC 61000-3-2|3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



13000 LUMEN  
100 WATT



## HiSPARK-100

### General Information

Light Source Color	1x 132pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	1.70 K Gram	משקל
Driver included	Intelligent Driver On Borad	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting **not for filming location	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	10A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5KV Internal + 10KV External	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 68,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

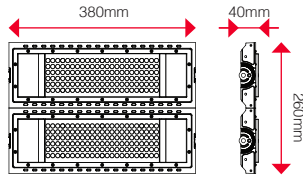
Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powder coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housinging

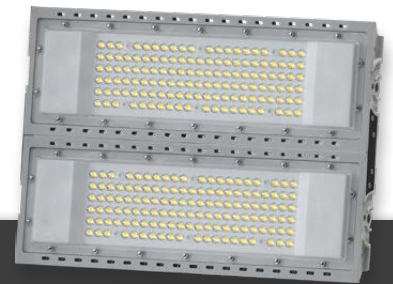
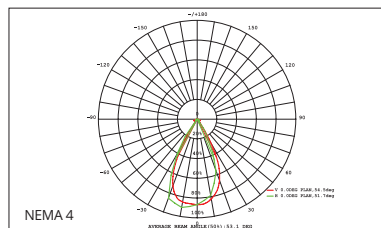
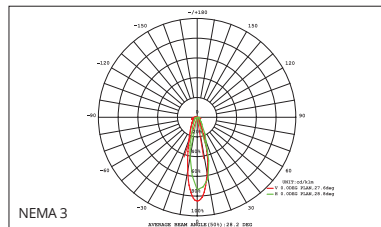
Ingress protection code	IP66	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20] vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 13,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>80 [2700k]   >70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 130 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	100W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 163 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5000K	גוון אור



## 26000 LUMEN 200 WATT



## HiSPARK-200

### General Information

Light Source Color	2x 132pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	3.40 K Gram	משקל
Driver included	Intelligent Driver On Borad	דרייבר כולל	Applications	Outdoor Lighting **not for filming location	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	2A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5KV Internal + 10KV External	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 68,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housing

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברזים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

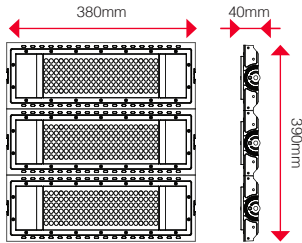
### Mechanical and Housing

Ingress protection code	IP66	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

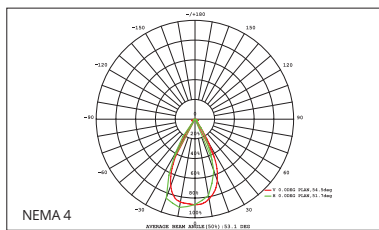
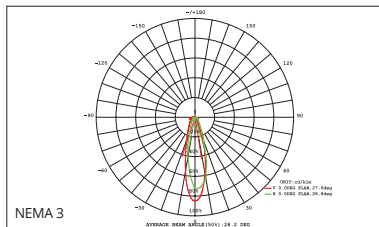
### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 26,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>80 [2700k]   >70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 130 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	200W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 163 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5000K	גוון אור

IEC 60598-1 | IEC 60598-2-5 | IEC 61000-3-2|3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



39000 LUMEN  
300 WATT



## HiSPARK-300

### General Information

Light Source Color	3x 132pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	5.10 K Gram	משקל
Driver included	Intelligent Driver On Borad	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting **not for filming location	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	3A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5KV Internal + 10KV External	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 68,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

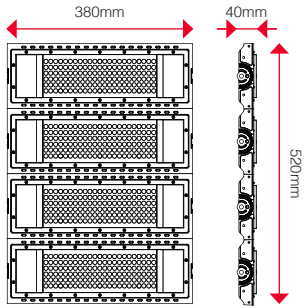
Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housinging

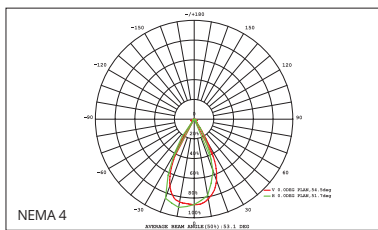
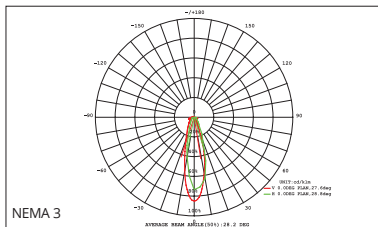
Ingress protection code	IP66	דרגת איטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20] vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	-------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 39,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>80 [2700K]   >70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 130 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	300W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 163 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5000K	גוון אור



## 52000 LUMEN 400 WATT



## HiSPARK-400

### General Information

Light Source Color	4x 132pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	6.80 K Gram	משקל
Driver included	Intelligent Driver On Borad	דרייבר כולל	Applications	Outdoor Lighting **not for filming location	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	4A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5KV Internal + 10KV External	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 68,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housing

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברזים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

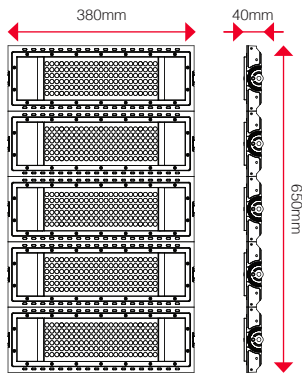
### Mechanical and Housing

Ingress protection code	IP66	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

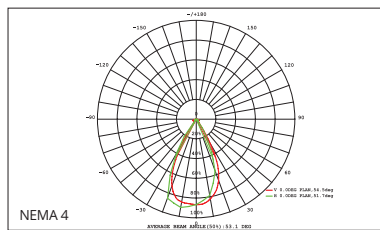
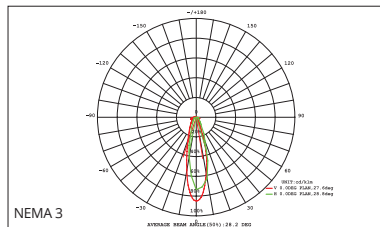
### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 52,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>80 [2700K]   >70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 130 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	400W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 163 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5000K	גוון אור

IEC 60598-1 | IEC 60598-2-5 | IEC 61000-3-2|3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



## 65000 LUMEN 500 WATT



## HiSPARK-500

### General Information

Light Source Color	5x 132pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	8.50 K Gram	משקל
Driver included	Intelligent Driver On Borad	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting **not for filming location	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	5A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5KV Internal + 10KV External	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 68,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

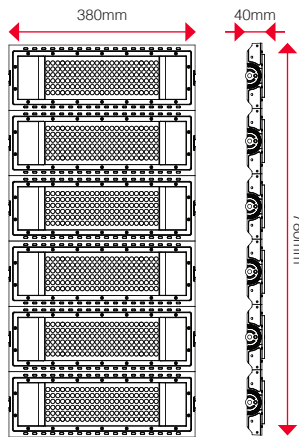
Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powder coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housinging

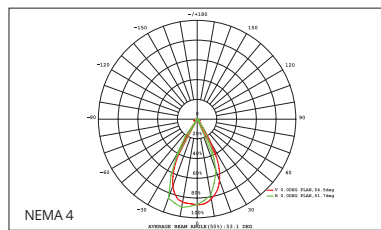
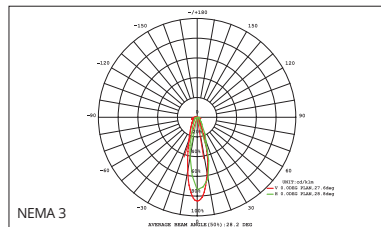
Ingress protection code	IP66	דרגת איטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20] vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	-------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 65,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>80 [2700k]   >70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 130 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	500W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 163 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5000K	גוון אור



## 78000 LUMEN 600 WATT



## HiSPARK-600

### General Information

Light Source Color	6x 132pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	10.20 K Gram	משקל
Driver included	Intelligent Driver On Borad	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting **not for filming location	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	6A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5KV Internal + 10KV External	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 68,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housing

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברזים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

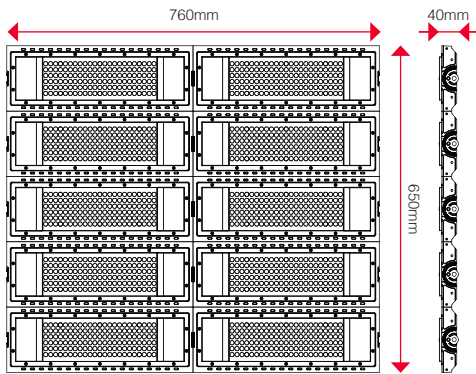
### Mechanical and Housing

Ingress protection code	IP66	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

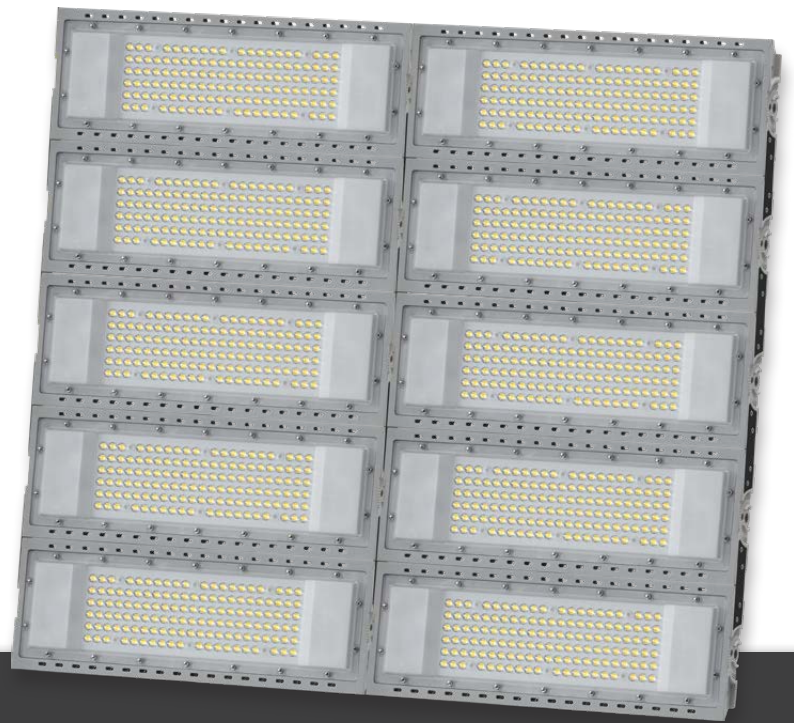
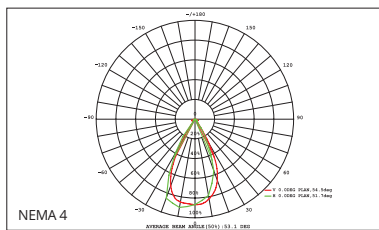
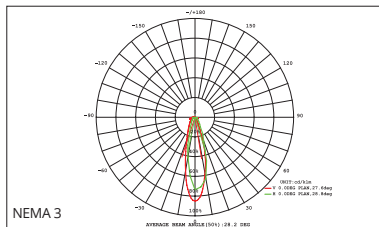
### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 78,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>80 [2700k]   >70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 130 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	600 W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 163 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5000K	גוון אור

IEC 60598-1 | IEC 60598-2-5 | IEC 61000-3-2|3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



130000 LUMEN  
1000 WATT



## HiSPARK-1000

### General Information

Light Source Color	10x 132pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	17.00 K Gram	משקל
Driver included	Intelligent Driver On Borad	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting **not for filming location	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	10A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5KV Internal + 10KV External	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 68,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

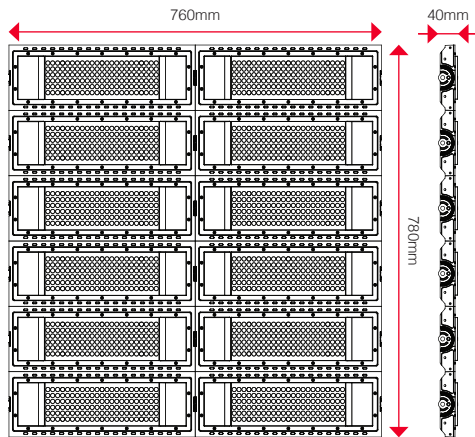
Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housinging

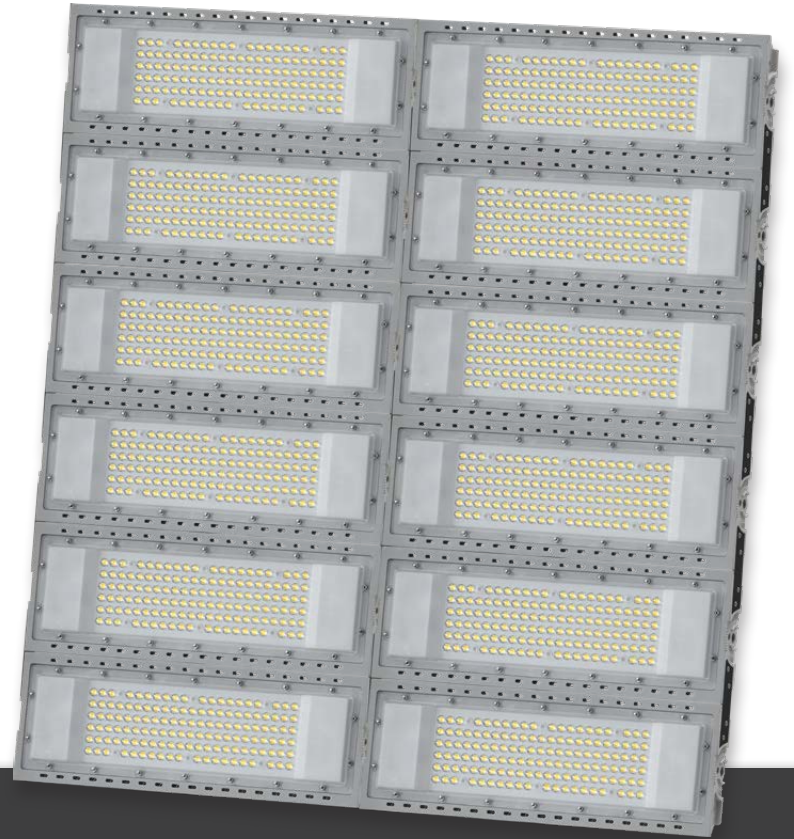
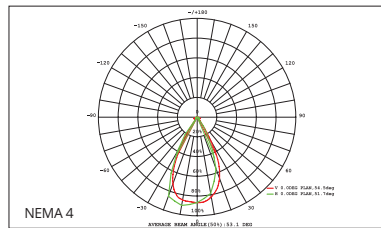
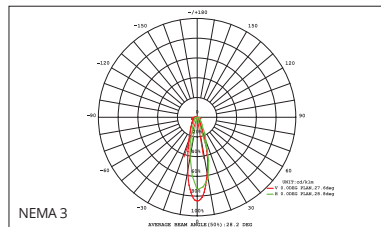
Ingress protection code	IP66	דרגת איטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20] vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	-------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 130,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>80 [2700k]   >70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 130 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	1,000W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 163 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5000K	גוון אור



**156000 LUMEN**  
**1200 WATT**



## HiSPARK-1200

### General Information

Light Source Color	12x 132pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	20.40 K Gram	משקל
Driver included	Intelligent Driver On Borad	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting **not for filming location	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	12A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5KV Internal + 10KV External	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 68,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housing

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברזים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housing

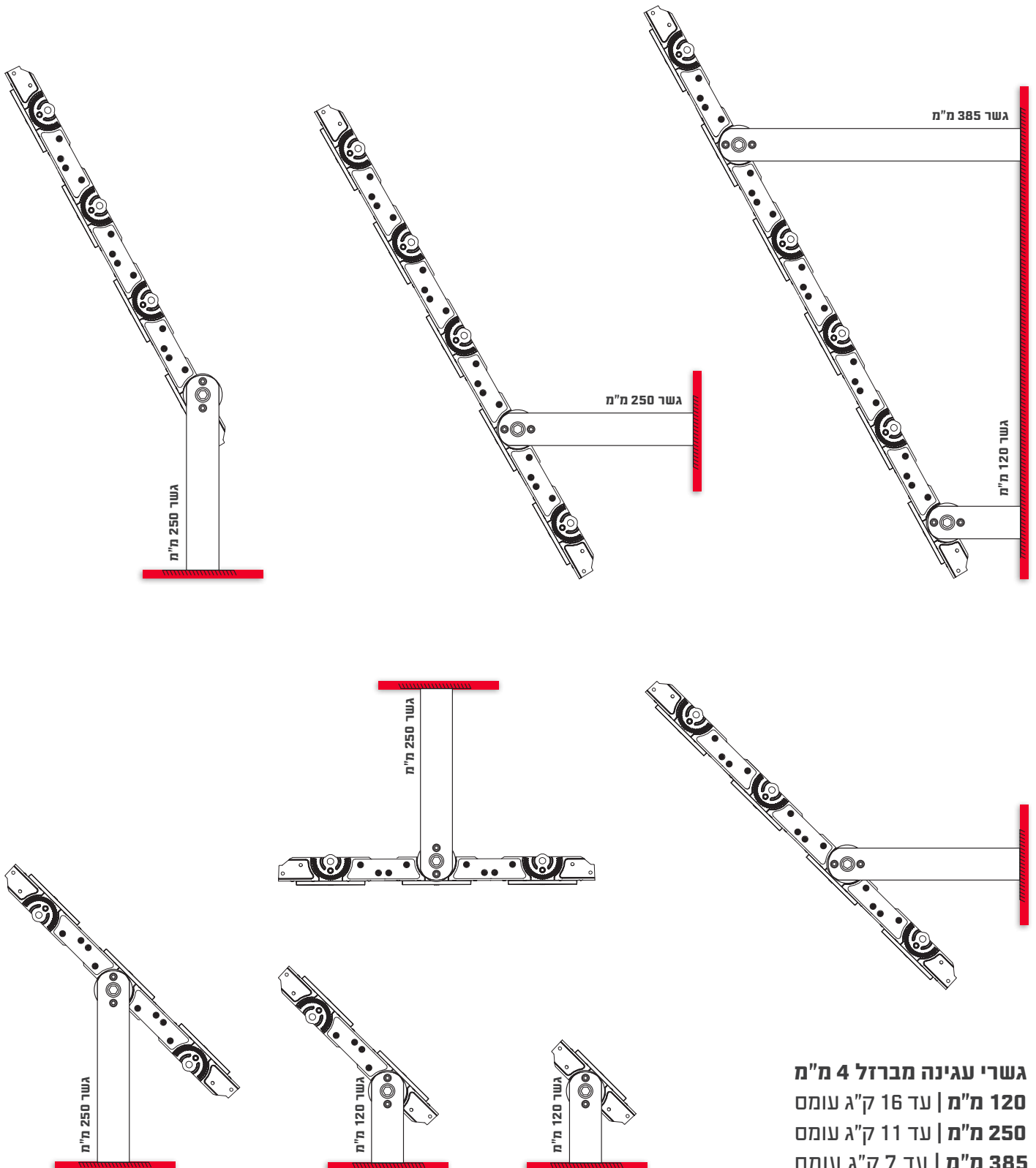
Ingress protection code	IP66	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 156,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>80 [2700k]   >70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 130 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	1,200W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 163 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5000K	גוון אור

# מבחר נקודות עגינה

ניתן לחבר עד 4 מודולים לכל כיוון מגשר העגינה בהתאם למגבלת העומס המקסימלי

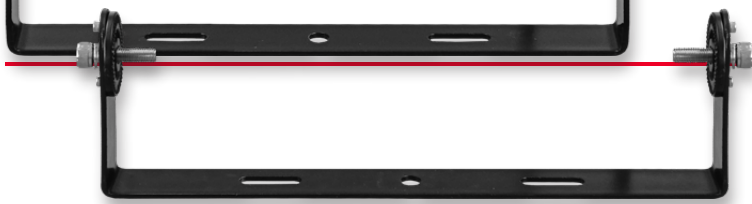


גשרי עגינה מברזל 4 מ"מ  
 120 מ"מ | עד 16 ק"ג עומס  
 250 מ"מ | עד 11 ק"ג עומס  
 385 מ"מ | עד 7 ק"ג עומס

## אביזרים



גשר עגינה ארוך 385 מ"מ עד 7 ק"ג  
מק"ט: HISPARK100/LONGB



גשר עגינה בינוני 240 מ"מ עד 11 ק"ג  
מק"ט: HISPARK100/MEDB



גשר עגינה קצר 120 מ"מ עד 15 ק"ג  
מק"ט: HISPARK100/SHORTB



התקן קיבוע בין פנסים  
מק"ט: HISPARK100/HOLDED



כבל הזנה 1 מטר + סופית שרשור  
מק"ט: HISPARK100/CORD



מגן ברקים ומתח יתר 10KV עד 1000 וואט  
מק"ט: HISPARK100/SURGE



PUBLIC PARKS | PUBLIC AREAS  
פארקים ומתחמים ציבוריים



AROUND WAREHOUSES  
תאורה היקפית למחסנים



SECURITY FENCES  
תאורה לגדרות ביטחון



PARKING LOTS  
תאורה למגרשי חניה



# HiFLOOD

THE MOST ECONOMICAL FLOOD LAMP

## פנס ההצפה החסכוני בעולם

- זמין בעוצמות הארה 23,000 לומנים, בהספק של 200 וואט.
- בקר חיסכון באנרגיה מובנה בפנס, חיסכון בעלויות הקמה והפעל הכוללות של המערכת.
- מחזירי אור בזווית הארה אופטימלית 70° לשטף אור יעיל עבור תאורת חוץ.
- מבנה יציקת אלומיניום איכותי, חזק ועמיד, מצופה צבע המגן מפני קורוזיה.
- מתאים לעבודה להארה 24/7 עבור במקומות חיצוניים בגובה 5 מטרים ומעלה.
- דרייבר זרם מסוג iDOB החדשני בעולם, בעל מעגל SOFTSTART המונע זרם הדלקה גבוה ללדים ומעגל HEAT REGULATOR המווסת את צריכת האנרגיה של הפנס בהתאם לחום גוף הקירור ומאריך את חיי הלדים.
- גשר התקנה HEAVY DUTY שמאפשר התקנה בכל זווית אפשרית.
- דרגת אטימה נגד נוזלים ומוצקים IP66, דרגת הגנה מפני פגיעות מכניות IK08.
- אחריות 5 שנים.

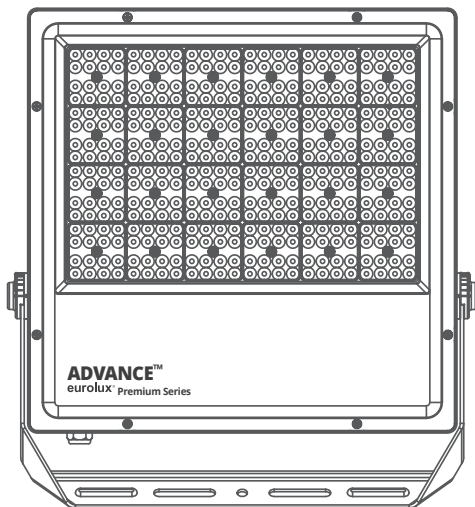


LM80

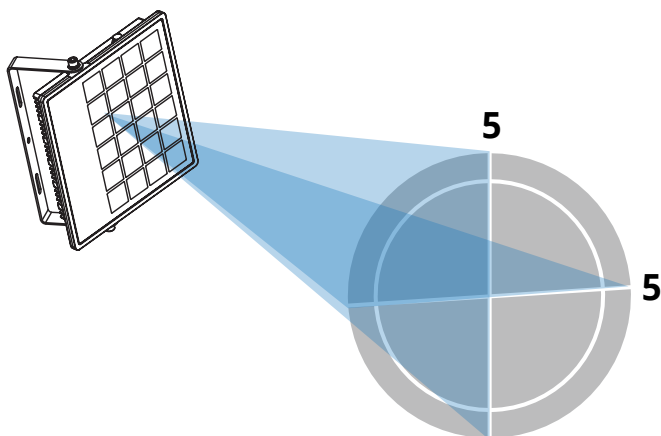
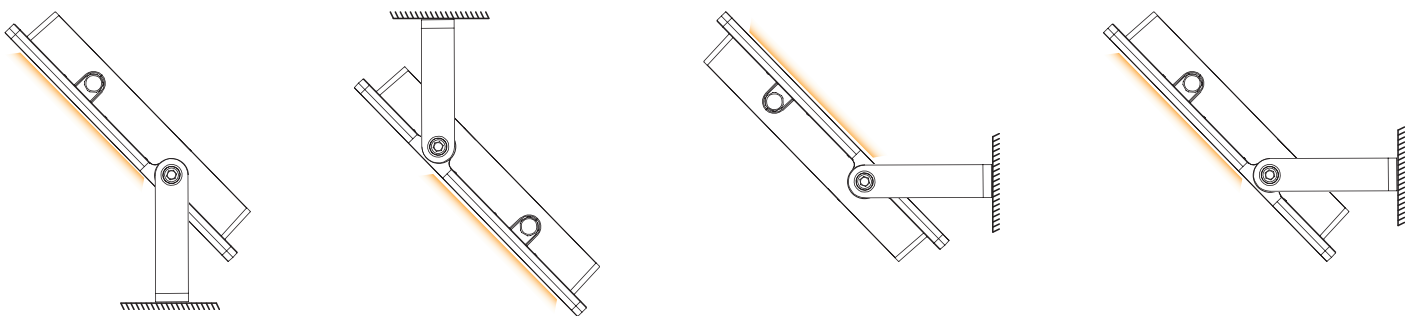


# מבחר אפשרויות עגינה

## גשר התקנה HEAVY DUTY



גשר התקנה שמאפשר התקנה בכל זווית אפשרית.

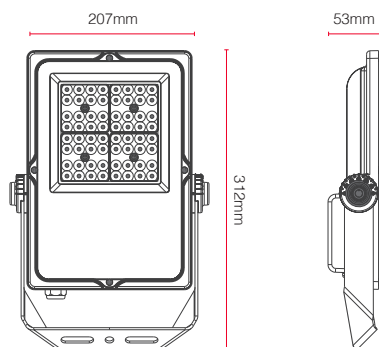


## אופטיקה

### NEMA - תקן אמריקאי לסיווג זווית הארה

פיזור אור אופטימלי לתאורת הצפה חיצונית 70°  
+20% LUX בהשוואה לפנסי הצפה עם זווית הארה 90°-120°

**Symmetrical Beam Spread**  
Actual field angle: 70° (H) x 70° (V)  
NEMA Classification: 5



23,000 LUMEN  
200 WATT



## HiFLOOD60

### General Information

Light Source Color	96pcs 1.2W LUMILEDS	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	1780 Gram	משקל
Driver included	SOSEN SS-60NL-E	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	100-244V / 277VAC	מתח כניסה	Input Current	0.3A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 1	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5KV Internal + 10KV Optional	התקן הגנה	CE Mark	CE Mark	אורך חיים

### Mechanical and Housing

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	90° PC Lens	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

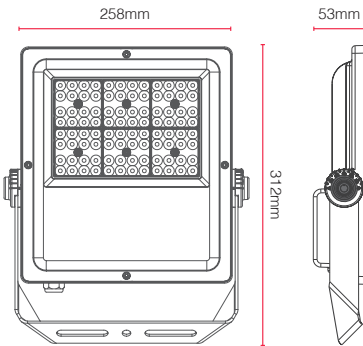
### Mechanical and Housing

Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK08 [5 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 8,500 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 172 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	60W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 212 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	4000K	גוון אור

IEC 60598-2-5 | IEC 60598-2-24 | IEC 61000-3-2 | 3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



23,000 LUMEN  
200 WATT



## HiFLOOD100

### General Information

Light Source Color	144pcs 1.2W LUMILEDS	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	2100 Gram	משקל
Driver included	Lifud LF-FBB-100	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	0.6A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 1	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5kV Internal + 10kV Optional	התקן הגנה	CE Mark	CE Mark	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

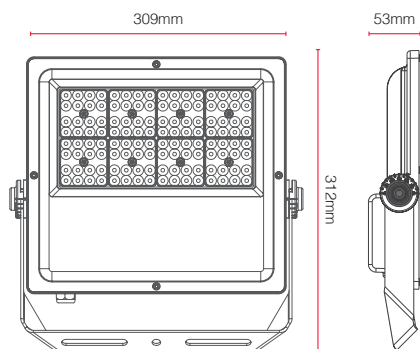
Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	90° PC Lens	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housinging

Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK08 [5 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 15,300 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 172 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	100W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 212 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	4000K   5000K	גוון אור



23,000 LUMEN  
200 WATT



## HiFLOOD150

### General Information

Light Source Color	144pcs 1.2W LUMILEDS	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	2650 Gram	משקל
Driver included	Lifud LF-FBB-100	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	0.6A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 1	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5KV Internal + 10KV Optional	התקן הגנה	CE Mark	CE Mark	אורך חיים

### Mechanical and Housing

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	90° PC Lens	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברזים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

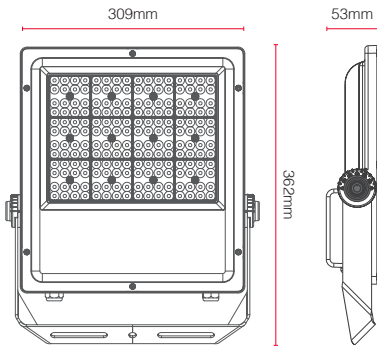
### Mechanical and Housing

Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK08 [5 ] vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 15,300 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 172 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	150W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 212 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	4000K	גוון אור

IEC 60598-2-5 | IEC 60598-2-24 | IEC 61000-3-2 | 3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



23,000 LUMEN  
200 WATT



## HiFLOOD200

### General Information

Light Source Color	288pcs 1.2W LUMILEDS	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	3380 Gram	משקל
Driver included	Lifud LF-FBB-100	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	1.0A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 1	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5kV Internal + 10kV Optional	התקן הגנה	CE Mark	CE Mark	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

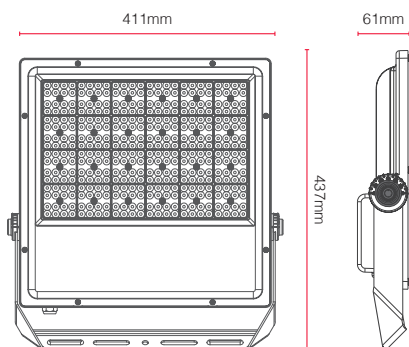
Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	90° PC Lens	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housinging

Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK08 [5 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 30,600 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 172 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	200W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 212 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	4000K   5000K	גוון אור



23,000 LUMEN  
200 WATT



## HiFLOOD300

### General Information

Light Source Color	576pcs 1.2W LUMILEDS	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	3720 Gram	משקל
Driver included	Lifud LF-FAB-320	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	1.7A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 1	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5KV Internal + 10KV Optional	התקן הגנה	CE Mark	CE Mark	אורך חיים

### Mechanical and Housing

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	90° PC Lens	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

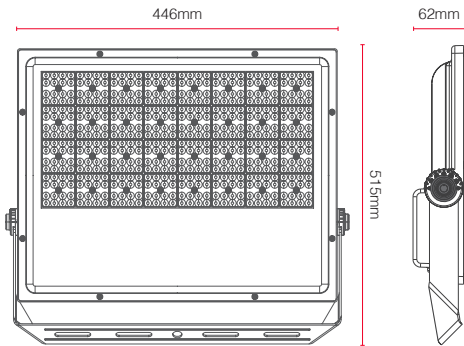
### Mechanical and Housing

Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK08 [5 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 47,600 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 172 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	300W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 212 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	4000K   5000K	גוון אור

IEC 60598-2-5 | IEC 60598-2-24 | IEC 61000-3-2 | 3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



23,000 LUMEN  
200 WATT



## HiFLOOD400

### General Information

Light Source Color	576pcs 1.2W LUMILEDS	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	7900 Gram	משקל
Driver included	Lifud LF-FAB-320	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	2.2A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 1	בידוד חשמלי
Surge protection	2.5KV Internal + 10KV Optional	התקן הגנה	CE Mark	CE Mark	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	90° PC Lens	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housinging

Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK08 [5 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 61,200 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	חסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 172 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	400W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 212 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	4000K	גוון אור





SUITABLE FOR WAREHOUSE  
5 m to 25 m HIGH



מתאים למחסנים/מבנים  
בגובה 5 מ' עד 25 מ'



# HiBLADE

HEAVY DUTY POWER DRIVER

## הפעמונים המקצועיים לתאורת מרכזי סחר ואחסנה

- פנסי הצפה מקצועיים בעלי עדשה PMMA איכותית.
- הספק 200W.
- זווית הארה 90°.
- ניתן לתלייה ע"י וו או לקיבוע ע"י גשר התקנה.
- גוף התאורה עשוי אלומיניום איכותי, חזק ועמיד, בציפוי מחוספס מפני קורוזיה.
- מתאים להתקנה במחסנים בגובה 5 עד 25 מטרים.
- יעילות אורית לדים עד 175 לומן לווואט.
- דרגת אטימה מפני נוזלים ומוצקים IP65.
- אחריות 5 שנים.



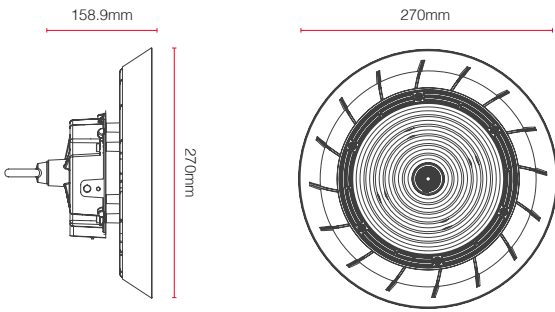
CB



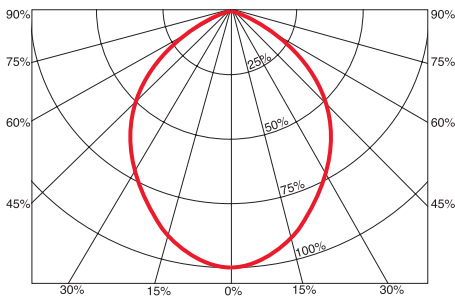
LM80



IEC 60598-1 | IEC 60598-2-5 | IEC 60598-2-24 | IEC 61000-3-2|3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



15,000 LUMEN  
100 WATT



## HiBLADE100

### General Information

Light Source Color	129pcs 1W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Driver included	Constant Current Driver	דרייבר כלול	Applications	Outdoor or Indoor Horizontal position only	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	1.0A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 1	בידוד חשמלי
			Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	50,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

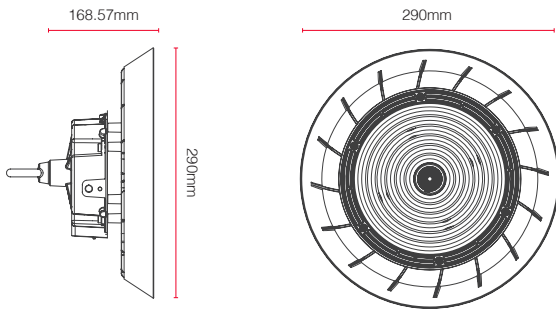
Housing Material	Aluminum Die-Casting	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	PC Reflector	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powder coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housinging

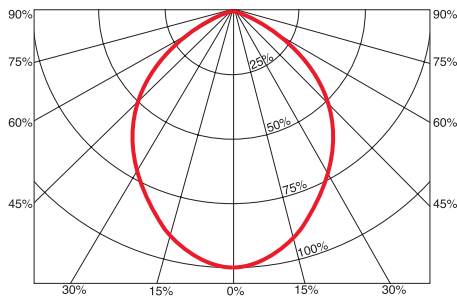
Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 15,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 150 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	100W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 180 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	5700K	גוון אור



**24,000 LUMEN**  
**150 WATT**



## HiBLADE150/CT

### General Information

Light Source Color	344pcs 1W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Driver included	Constant Current Driver	דרייבר כלול	Applications	Outdoor or Indoor Horizontal position only	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240VAC	מתח כניסה	Input Current	1.0A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 1	בידוד חשמלי
			Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	50,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	PC Reflector	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

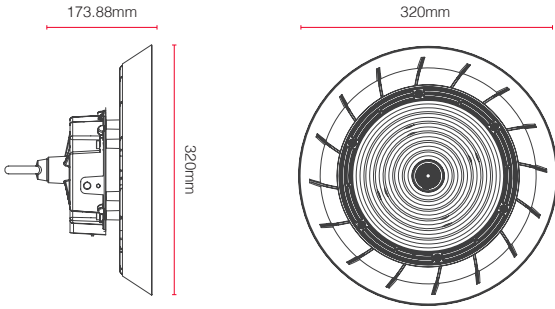
### Mechanical and Housinging

Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

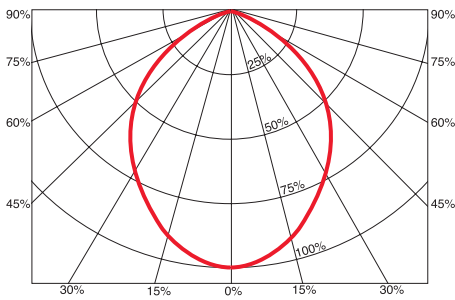
### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 24,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 150 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	150W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 180 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K / 4100K / 5700K	גוון אור

IEC 60598-1 | IEC 60598-2-5 | IEC 60598-2-24 | IEC 61000-3-2|3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



30,000 LUMEN  
200 WATT



## HiBLADE200

### General Information

Light Source Color	215pcs 1W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Driver included	Constant Current Driver	דרייבר כלול	Applications	Outdoor or Indoor Horizontal position only	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	1.0A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 1	בידוד חשמלי
			Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	50,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housing

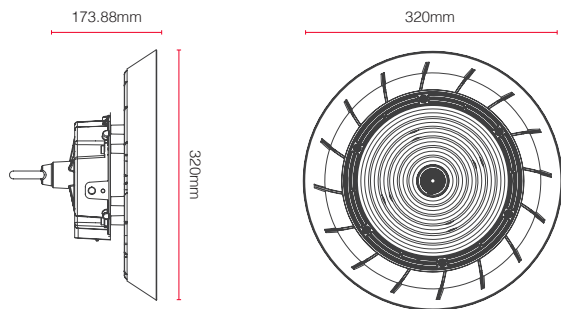
Housing Material	Aluminum Die-Casting	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	PC Reflector	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powder coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housing

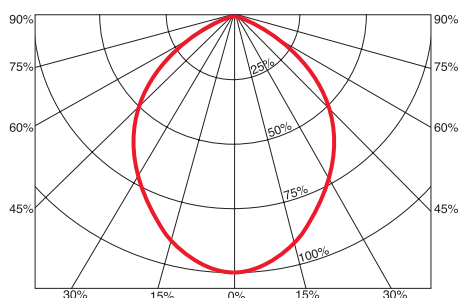
Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 30,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 150 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	200W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 180 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	4000K   5700K	גוון אור



30,000 LUMEN  
200 WATT



## HiBLADE200/CT

### General Information

Light Source Color	430pcs 1W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Driver included	Constant Current Driver	דרייבר כלול	Applications	Outdoor or Indoor Horizontal position only	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240VAC	מתח כניסה	Input Current	1.0A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 1	בידוד חשמלי
			Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	50,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

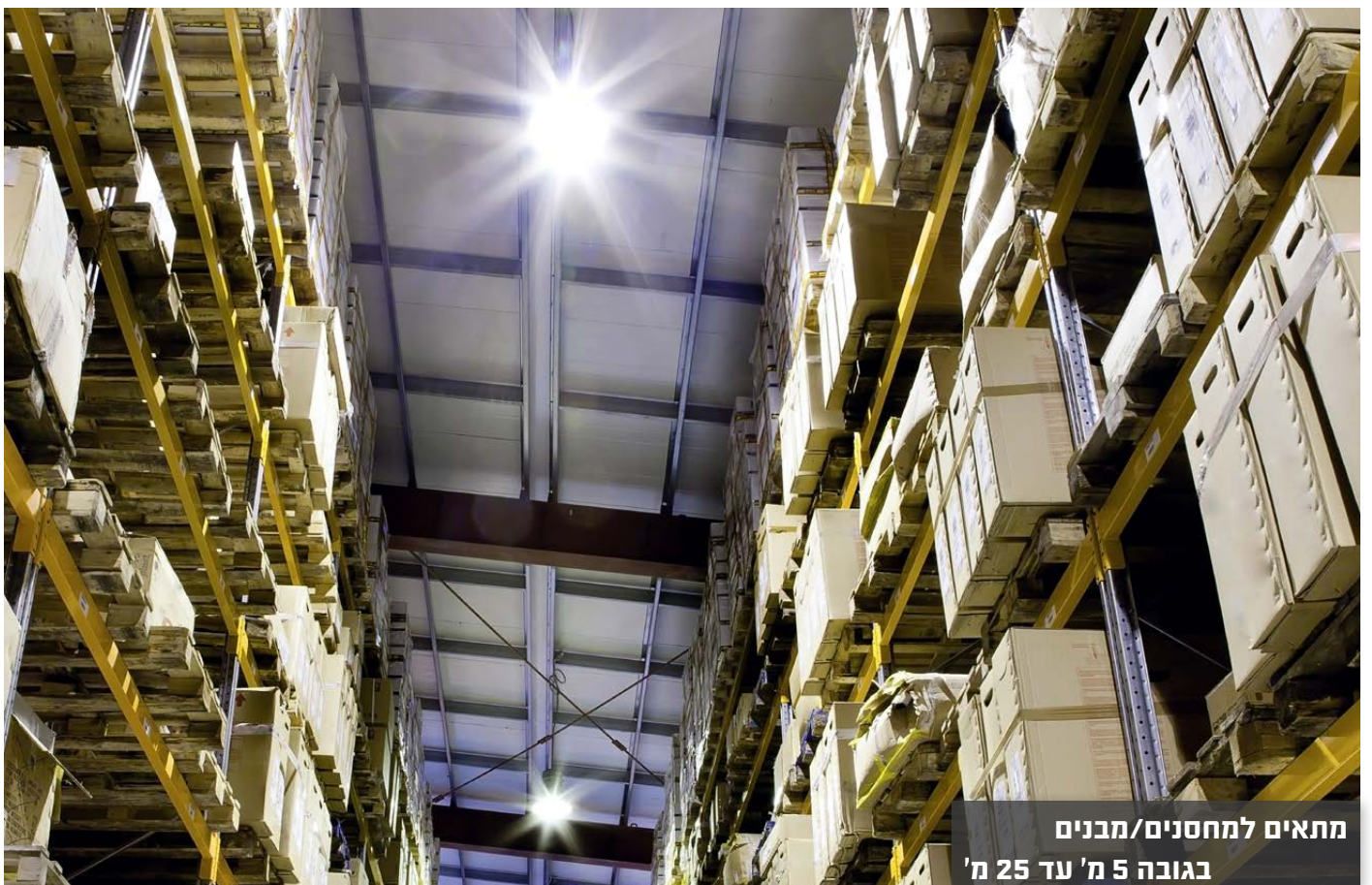
Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	PC Reflector	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housinging

Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 30,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 150 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	200W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 180 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	TriColor: 3000K   4000K   5700K	גוון אור



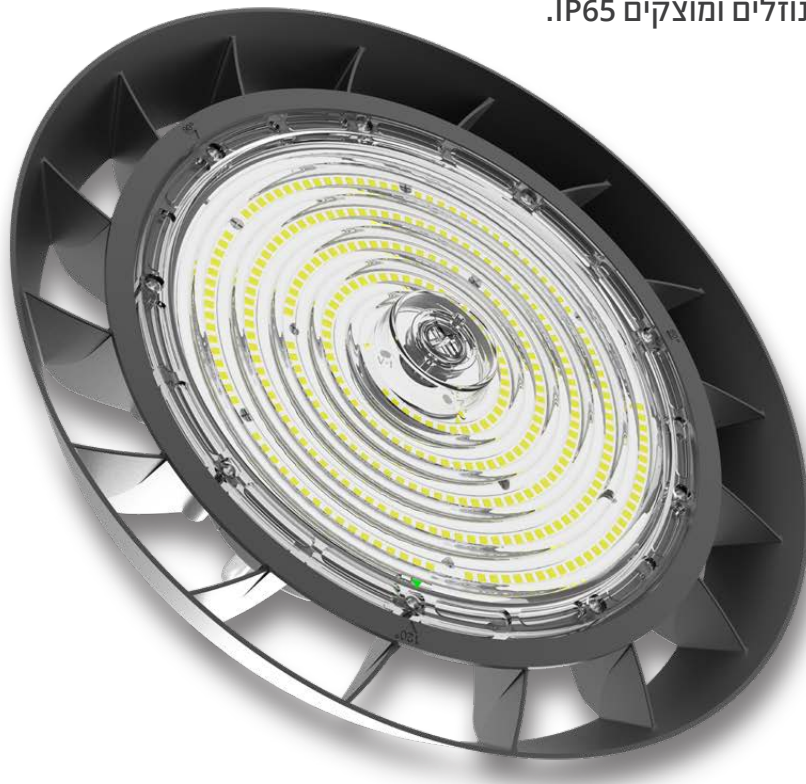


# HiBLADE/CTPA

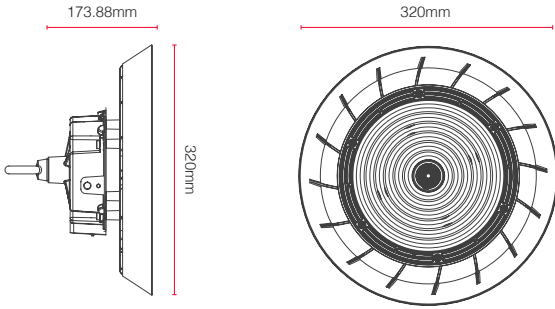
HEAVY DUTY POWER DRIVER

## הפעמונים המקצועיים לתאורת מרכזי סחר ואחסנה

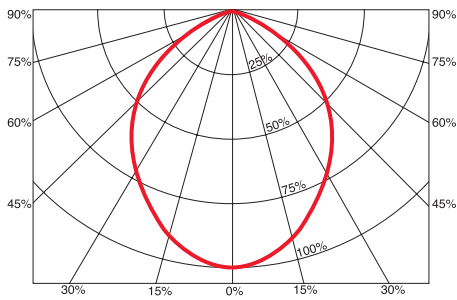
- פנסי הצפה מקצועיים בעלי עדשה PMMA איכותית.
- בורר הספק: 100W/150W/200W
- בורר זווית הארה: 110°/90°/70°
- ניתן לתלייה ע"י וו או לקיבוע ע"י גשר התקנה.
- גוף התאורה עשוי אלומיניום איכותי, חזק ועמיד, בציפוי מחוספס מפני קורוזיה.
- מתאים להתקנה במחסנים בגובה 5 עד 25 מטרים.
- יעילות אורית לדים עד 188 לומן לואט.
- דרגת אטימה מפני נוזלים ומוצקים IP65.
- אחריות 5 שנים.



IEC 60598-1 | IEC 60598-2-5 | IEC 60598-2-24 | IEC 61000-3-2|3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



32,000 LUMEN  
100 / 150 / 200 WATT



## HiBLADE200/CTPA

### General Information

Light Source Color	129pcs 1W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Polycarbonate	אופטיקה
Beam Angle Lens Beam Angle	70°   90°   110°	זווית הארה			
Driver included	Constant Current Driver	דרייבר כלול	Applications	Outdoor or Indoor Horizontal position only	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	1.0A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 1	בידוד חשמלי
			Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 50,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housing

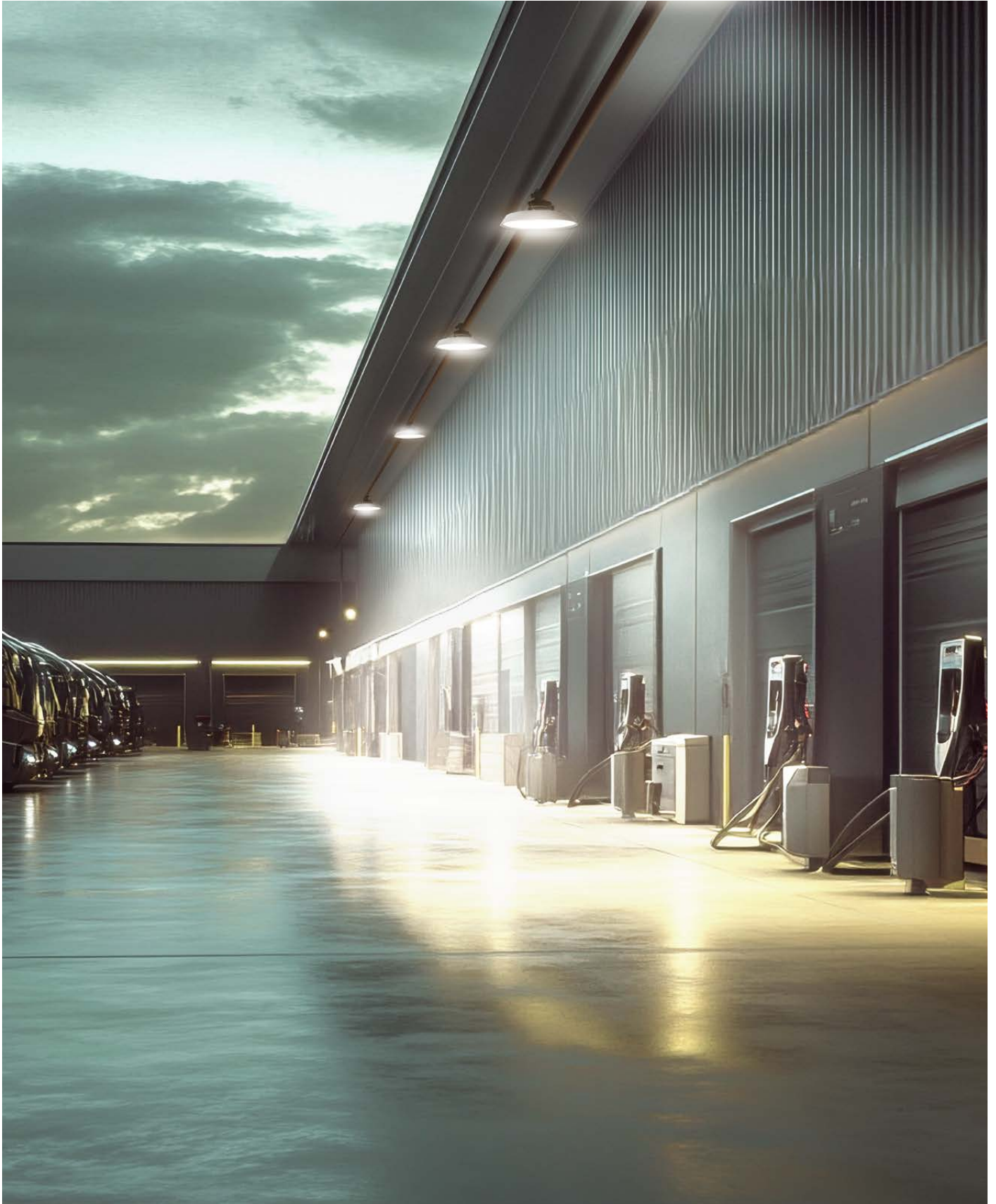
Housing Material	Aluminum Die-Casting	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	PC Reflector	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powder coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

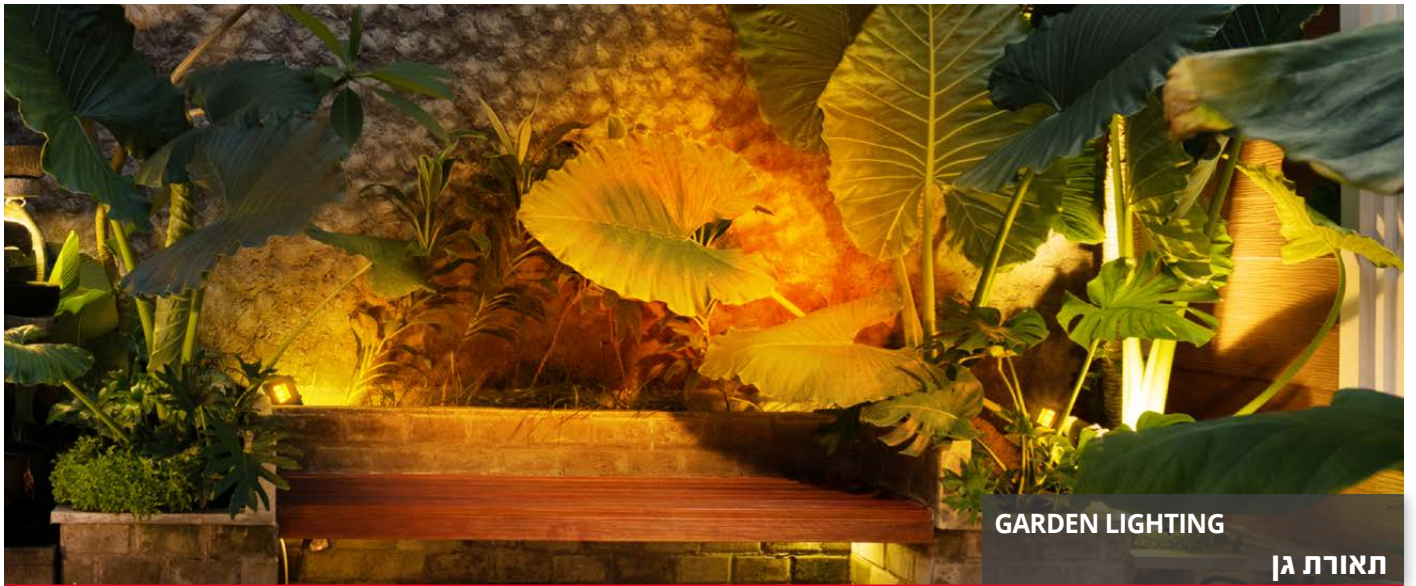
### Mechanical and Housing

Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 32,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 150 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	100W / 150W / 200W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 180 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K / 4000K / 5700K	גוון אור







# HiGAN

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

## הפנסים המצטיינים בתאורת חוץ אדריכלית

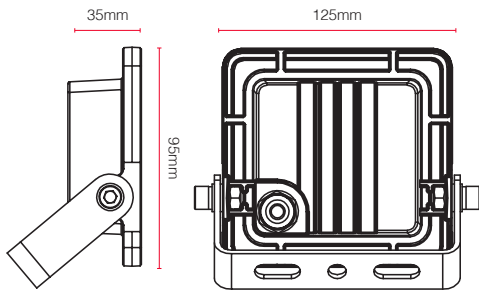
- פנסי הצפה מקצועיים בהספקים של 18W, 28W, 36W ו-54W.
- גוף התאורה עשוי אלומיניום יצוק בציפוי מחוספס, בגימור אפור-חום מיוחד.
- רפלקטור מצופה כרום בעל זווית הארה 70 מעלות.
- דרייבר 12-24V, זרם DC בלבד.
- מתאים לתאורת סירות, אוטובוסים, קרוואנים, טרקטורים, מנופים, קמפינג, גינה ועוד.
- יעילות אורית לדים 150 לומן לואט, יעילות גוף תאורה 105 לומן לואט.
- דרגת אטימה מפני נוזלים ומוצקים IP66.
- חיבור פשוט וקל בשיטת Plug & Play.
- אחריות 5 שנים.



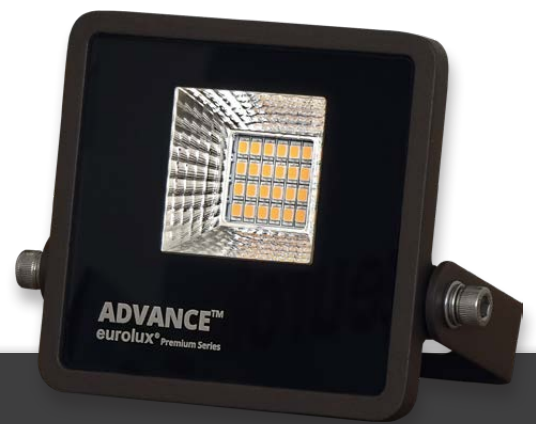
LM80



IEC 60598-1 | IEC 60598-2-5 | IEC 60598-2-24 | IEC 61000-3-2|3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



1,980 LUMEN  
18 WATT



## HiGAN18

### General Information

Light Source Color	24pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Driver included	Intelligent Driver On Board	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	10-28VDC - Direct Current	מתח כניסה	Input Current	1.9A @ 12VDC   1.0A @ 24V	זרם כניסה
Input Frequency	DC - ONLY	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 3	בידוד חשמלי
			Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 42,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

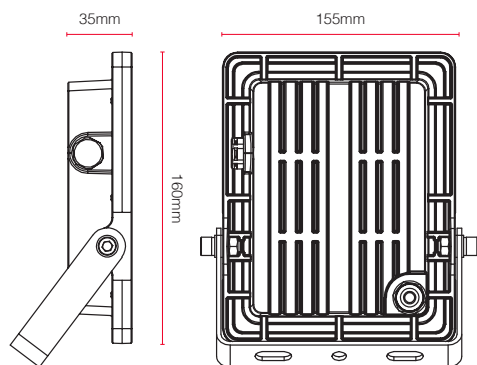
Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	70° PC Reflector	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housinging

Ingress protection code	IP66	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK08 [5 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 1,980 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>82	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 105 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	18W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 150 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	2700K   3000K   4000K	גוון אור



**3,780 LUMEN**  
**36 WATT**



## HiGAN36

### General Information

Light Source Color	48pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Driver included	Intelligent Driver On Borad	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	10-28VDC - Direct Current	מתח כניסה	Input Current	3.4A @ 12VDC   1.7A @ 24V	זרם כניסה
Input Frequency	DC - ONLY	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 3	בידוד חשמלי
			Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 42,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	70° PC Reflector	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

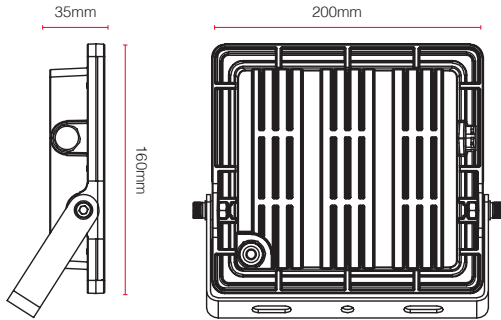
### Mechanical and Housinging

Ingress protection code	IP66	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK08 [5 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

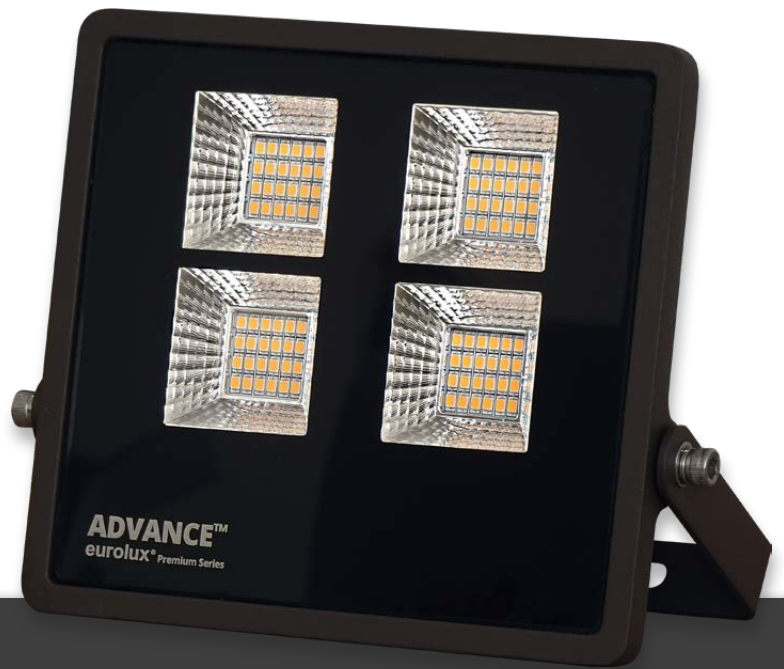
### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 3,780 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>82	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 105 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	36W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 150 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K	גוון אור

IEC 60598-1 | IEC 60598-2-5 | IEC 60598-2-24 | IEC 61000-3-2|3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



5,670 LUMEN  
54 WATT



## HiGAN54

### General Information

Light Source Color	72pcs 1.2W White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Driver included	Intelligent Driver On Board	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	10-28VDC - Direct Current	מתח כניסה	Input Current	5.90 @ 12VDC   2.5A @ 24V	זרם כניסה
Input Frequency	DC - ONLY	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 3	בידוד חשמלי
			Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 42,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

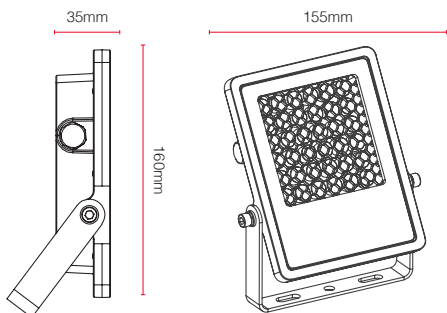
Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	70° PC Reflector	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powder coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housinging

Ingress protection code	IP66	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK08 [5 J] vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 5,670 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>82	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 105 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	54W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 150 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K	גוון אור



1,400 LUMEN  
28 WATT



## HiGAN40-230/WW-DIMM

### General Information

Light Source Color	80pcs 1.2W TruColor LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Driver included	Intelligent Driver On Board	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	230VAC	מתח כניסה	Input Current	0.3A	זרם כניסה
Input Frequency	50Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 1	בידוד חשמלי
			Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 42,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	18° PC Reflector	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powder coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דרגת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

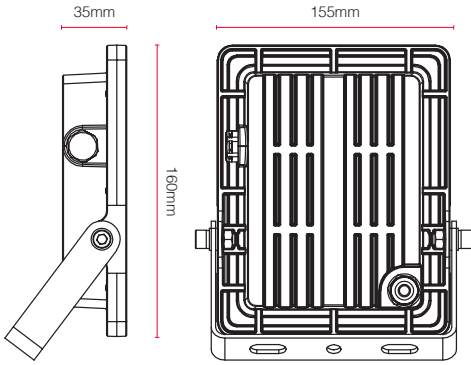
### Mechanical and Housinging

Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK08 [5 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	up to 1,400 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	N/A	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 105 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	28W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 105 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	N/A	גוון אור

IEC 60598-1 | IEC 60598-2-5 | IEC 60598-2-24 | IEC 61000-3-2|3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



# TruColor RGB 36 WATT

בקור צבעים עם זכרון  
שלט אינפרא אדום אוניברסלי



## HiGAN36-230/RGB

### General Information

Light Source Color	80pcs 1.2W TruColor LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Driver included	Intelligent Driver On Borad	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240VAC	מתח כניסה	Input Current	0.3A	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class 1	בידוד חשמלי
			Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 42,000 H	אורך חיים

### Mechanical and Housinging

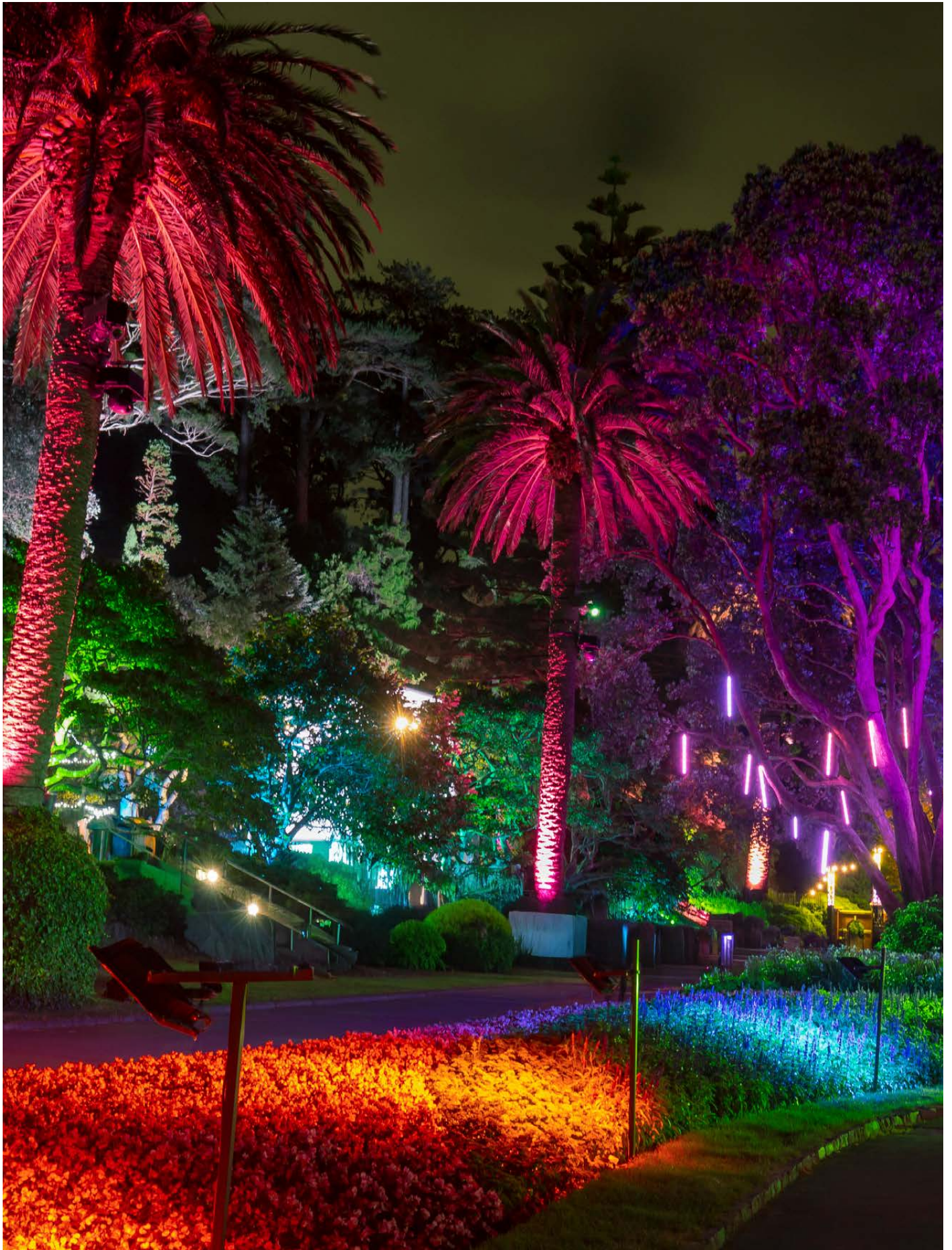
Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	70° PC Reflector	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powdered coat	גימור
Screws Material	SS A2-70	דוגמת ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חיווט

### Mechanical and Housinging

Ingress protection code	IP66	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK08 [5 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux (system)	N/A	כמות אור	Init. Color Rendering Index	N/A	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	N/A	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	36W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	N/A	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	N/A	גוון אור





GENERAL LIGHTING  
תאורה כללית לבית



OFFICE | FOOD ZONE  
תאורה למשרד | חדר אוכל



SUPER MARKET | RETAIL SHOP  
סופר מרקט | חנות



CONFERENCE ROOM | MALL  
חדר ישיבות | מרכז קניות

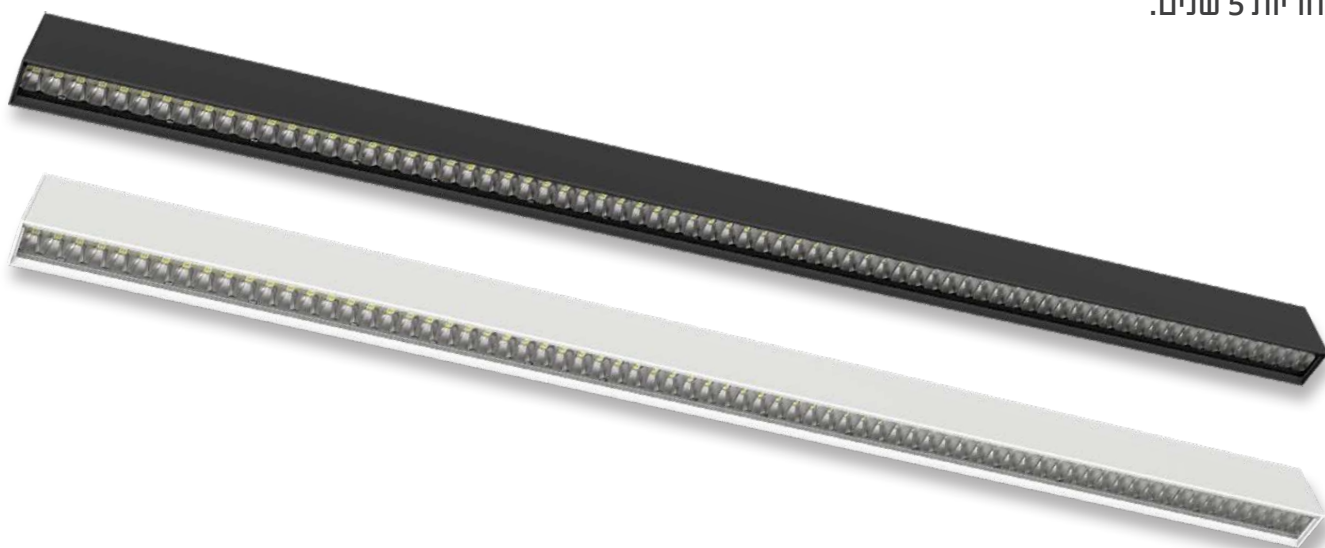


# HiPROFILE

ARCHITECTURAL LINEAR LIGHTING

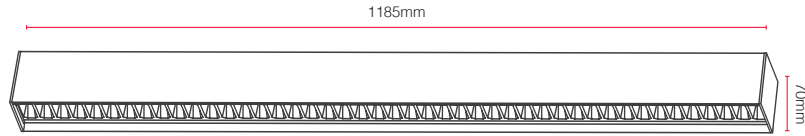
## פרופילי התאורה המתקדמים ביותר לתנאי עבודה 24/7

- גופי תאורה צמודי/תלויי תקרה | לפסי צבירה בהספקים של 8W, 16W, 24W, 40W, 50W, 64W ו-80W.
- גוף התאורה עשוי אלומיניום 6063, קומפקטי וקל משקל, גימור שחור או לבן מחוספס.
- עדשה בציפוי PMMA שאינו מצהיב, זווית הארה 60°/90°.
- דרייבר BOKE TUV FLICKER FREE בעל ביצועים גבוהים.
- הגנה מובנית מפני מתח 0.5kV.
- לדים איכותיים BRIDGELUX.
- יעילות לדים 124 לומן לואט, יעילות גוף תאורה 112 לומן לואט.
- מתאים למגוון רחב של יישומים. התקנה קלה ללא צורך בכלים, ע"י קפיצים המותקנים מראש.
- מגוון אפשרויות התקנה: צמוד תקרה, תלוי תקרה, פס צבירה.
- אחריות 5 שנים.



LM80

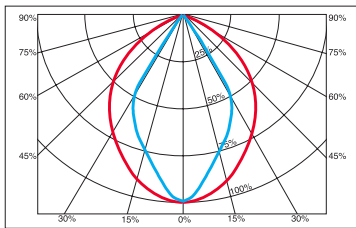




7,750 LUMEN  
64 WATT

רפלקטור עם דיפיוזר שקוף 90°

רפלקטור עם דיפיוזר חלבי 60°



HiPROFILE120

HIGH OUTPUT עוצמתי במיוחד

**General Information**

Light Source Color	144pcs 0.9W Bridgelux LED	מקור צבע הארה	Optical cover	60/90° Polycarbonate Diffuser	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה		1680 Gram	משקל
Driver included	BOKE TUV Isolated Driver	דרייבר כלול	Applications	General Lighting	יישומים

**Operation and Electrical**

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	1A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class I	בידוד חשמלי
Surge protection	0.5KV Internal	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	> 48,000 H	אורך חיים

**Approval and Application**

Ingress protection code	IP20	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK02 [0.2] vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

**Mechanical and Houseing**

Housing Material	6063 Aluminum	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	180W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	PMMA	חומר אופטי	Finish	Powder coat	גימור

**Initial Performance (IEC Compliant)**

Initial Luminous flux (system)	up to 7,750 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>82   95   97	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 118 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	64W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 148 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	4000K	גוון אור

## אביזרי התקנה



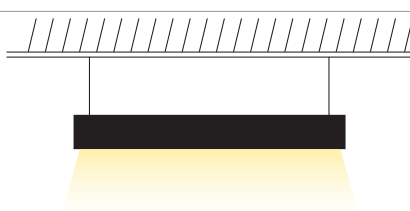
### התקנה קלה ללא צורך בכלים

ע"י קפיצים המותקנים מראש

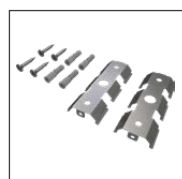


### אביזרים לתלייה

HiPROFILE/Sus

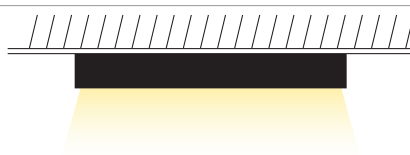


### תלייה

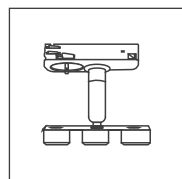


### אביזרים להתקנה בתקרה

HiPROFILE/Ceiling

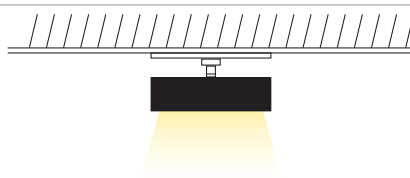


### צמוד תקרה



### אביזרים לפס צבירה

HiPROFILE/Track



### פס צבירה



### אביזרים נגד סנוור

HiPROFILE/Diff15

רפלקטור עם דיפיוזר חלבי 90°  
רפלקטור עם דיפיוזר שקוף 60°  
רפלקטור ללא דיפיוזר 45°

### מפזר אור

## אפשרויות התקנה





OFFICE LIGHTING

תאורה למשרדים



SUPER MARKET | RETAIL SHOP  
תאורה לסופר מרקט | חנות



# HiLINE

TRACK LIGHTING SYSTEM

## פתרונות למערכת תאורת מסילות

### מסילות באורכים:

מיוצר מפרופיל אלומיניום Heavy Duty 7070, בצבע לבן או שחור.

1.8 מטר - עד 120 וואט, עד 15,000 לומנים.

0.9 מטר - עד 60 וואט, עד 7,500 לומנים.

• אורך שירשור מסילות מירבי 50 מטר, עד עומס של 2400 וואט.

• רמת הגנה IP43 [מוצקים: עד 1 מ"מ - נוזלים: רסס מים - שימוש חוץ מקורה בלבד].

### שעות שירות:

LifeTime>75,000h L90B10 Ta=25°C

LM80 TM-21

160-170Lm/w LED Efficient

125-130Lm/w Light Fitting efficient

• מתאים למגוון רחב של יישומים.

• אחריות 5 שנים.



CE CB



LM80

EMC

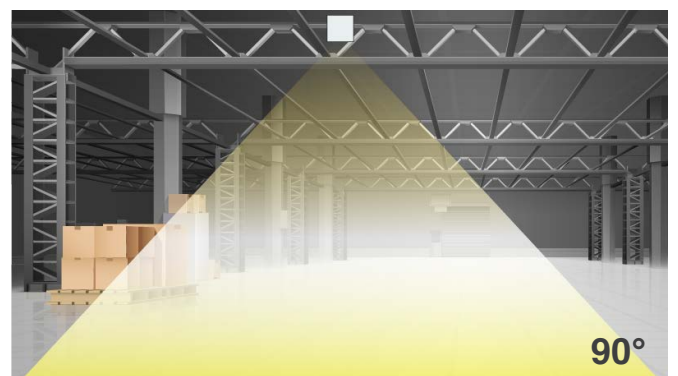
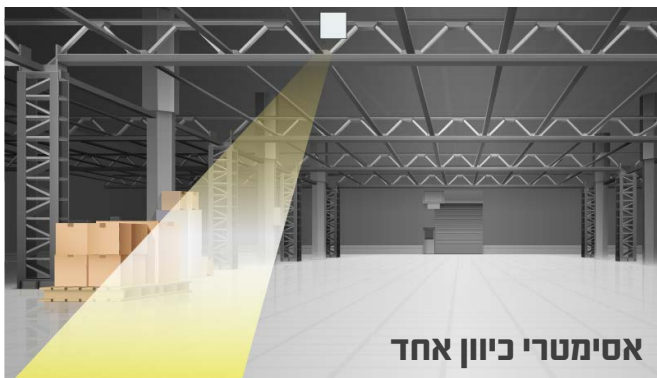


# פיזור אור בהתאם לדרישת הפרוייקט

## מומלץ להתקנה בגבהים של 3.5 מטר עד 15 מטר

### עדשות לבחירה:

30° / 60° / 90° / אסימטרי כיוון אחד / שני כיוונים



# תפוקת אור וצריכת אנרגיה

ניתן להנמיך את כמות האור / צריכת החשמל לפי דרישה, ע"י כיוון הדרייבר:

- הגדרת יצרן 1: 65W/Meter – 8,300Lumen/Meter
- הגדרת יצרן 2: 55W/Meter – 7,050Lumen/Meter
- הגדרת יצרן 3: 45W/Meter – 5,730Lumen/Meter
- הגדרת יצרן 4: 35W/Meter – 4,330Lumen/Meter

## שרשור מסילות תאורה

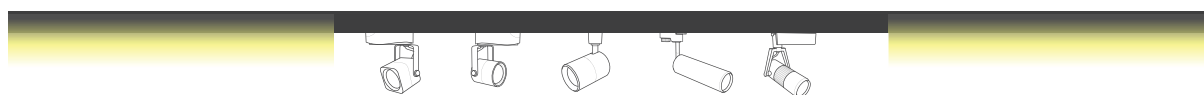
- ניתן לשרשר עד 50 מטר אורך מסילות תאורה לכל הזנה
- הזנת מסילות במרכזתה תאפשר 100 מטר רץ לכל כיוון
- מוגבל לעומס מירבי על קו חשמל 2400W [10A]



## אביזרים

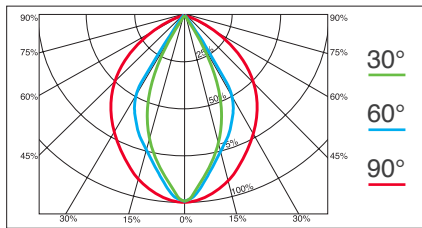
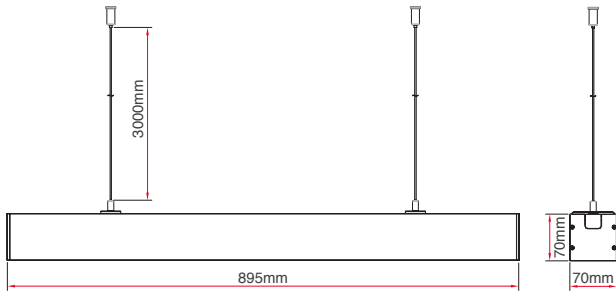
מסילות ריקות למרווחים בין תאורות

במסילות אילו ניתן להתקין: פסי צבירה חד-פאזי • שילוט • תאורת הכוונה • תאורת חירום



ניתן לתליה - כולל כבלי פלדה באורך 3 מטר • ניתן להצמיד לתקרה ולתעלות פח/רשת להוראות התקנה מומלצות ותכנון תאורה, יש לשוחח עם מנהל המוצר.

7,500 LUMEN  
60 WATT



## HiLINE09S6

### General Information

Light Source Color	120pcs 1.1W Hongli LED	מקור צבע הארה	Optical cover	30°/60°/90°	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	2000 Gram	משקל
Driver included	Flicker Free	דרייבר כלול	Applications	General Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	1A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class I	בידוד חשמלי
Surge protection	0.5KV Internal	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L90) / Ta.25°C	> 75,000 H	אורך חיים

### Approval and Application

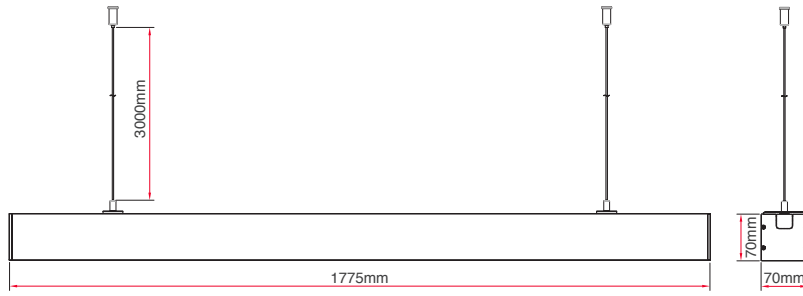
Ingress protection code	IP43	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK02 [0.2] vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

### Mechanical and Housing

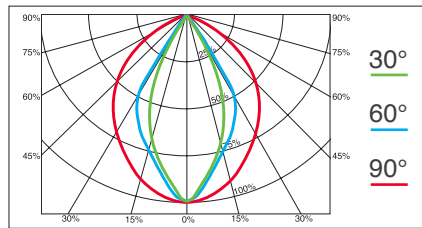
Housing Material	6063 Aluminum	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	180W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	PMMA	חומר אופטי	Finish	Powder coat	גימור

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux	up to 7,500 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>82	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 125 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	60W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 160 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K	גוון אור



15,000 LUMEN  
120 WATT



## HiLINE18S6

### General Information

Light Source Color	240pcs 1.1W Hongli LED	מקור צבע הארה	Optical cover	30°/60°/90°	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	4000 Gram	משקל
Driver included	Flicker Free	דרייבר כלול	Applications	General Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה	Input Current	1A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class I	בידוד חשמלי
Surge protection	0.5KV Internal	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L90) / Ta.25°C	> 75,000 H	אורך חיים

### Approval and Application

Ingress protection code	IP43	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK02 [0.2] vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

### Mechanical and Housinging

Housing Material	6063 Aluminum	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	180W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	PMMA	חומר אופטי	Finish	Powder coat	גימור

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux	up to 15,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>82	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 125 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	120W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 160 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K	גוון אור



PARKING LOTS | ROAD  
תאורה למגרשי חניה | כבישים



PUBLIC AREA | ROAD  
כבישים | מתחמים ציבוריים

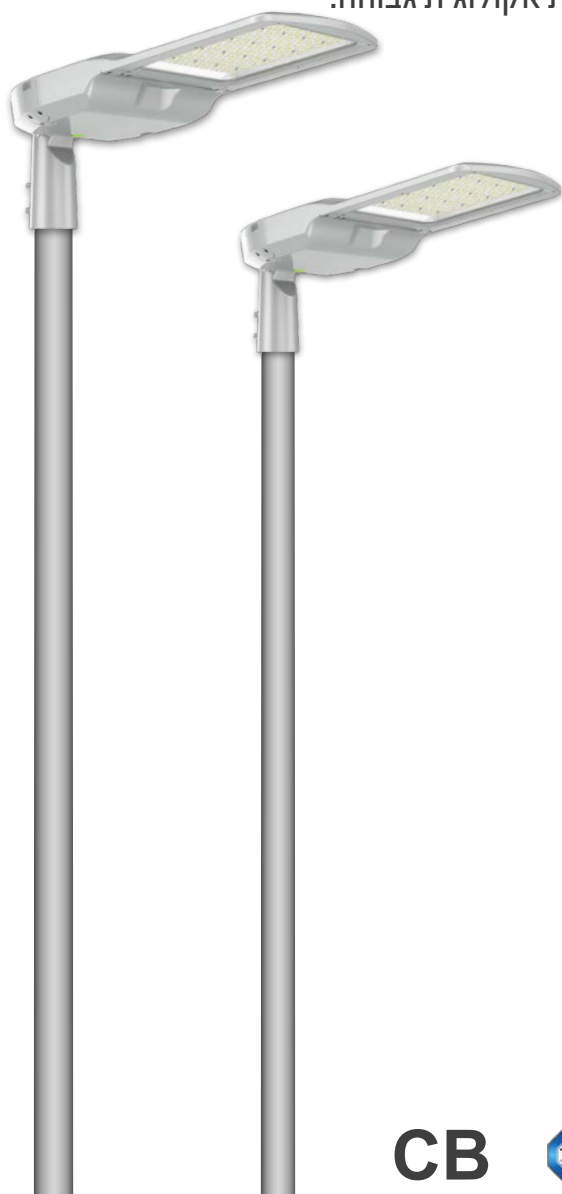


# HiSTREET

PROFESSIONAL STREET LIGHTING

## תאורת רחוב מקצועית

- גוף תאורה מקצועי לתאורת רחוב בהספק: 150W.
- עקומה פוטומטרית לפי דרישה (סטנדרט  $145^{\circ} \times 60^{\circ}$ ).
- לדים LUMILEDS עם ביצועי אור עד 175Lm/W בגוון 4000K.
- ניתן להוסיף חוסם אור לצמצום זיהום אורי למקומות בעלי רגישות אקולוגית גבוהה.
- דרייבר INVENTRONICS בעל ביצועים גבוהים.
- ראש ניתן לכוונן.
- הגנה מפני מתח 10kV.
- גוף אלומיניום - דרגת אטימה נגד נוזלים ומוצקים IP66.
- דרגת הגנה מפני פגיעות מכניות IK 09.
- מומלץ להתקנה בגובה מ-4 עד 15 מ'.
- מחבר NEMA בראש העמוד - 3/5/7 פינים לפי דרישה.
- אחריות 5 שנים.



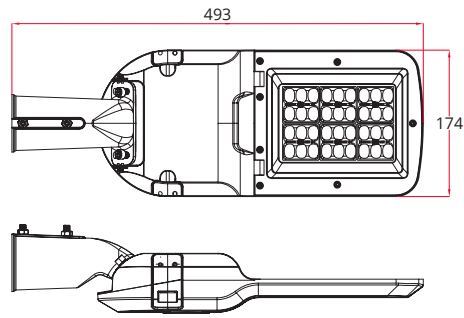
CB



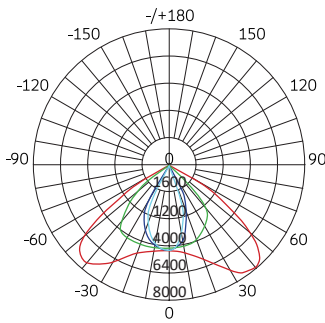
LM80



IEC 60598-1 | IEC 60598-2-5 | IEC 60598-2-24 | IEC 61000-3-2|3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



8,500 LUMEN  
50 WATT



## HiSTREET050

### General Information

Light Source Color	32 White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	2600 Gram	משקל
Driver included	SOSEN	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	110-240V	מתח כניסה	Input Current	1A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	10KV Internal	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	>50,000h	אורך חיים

### Approval and Application

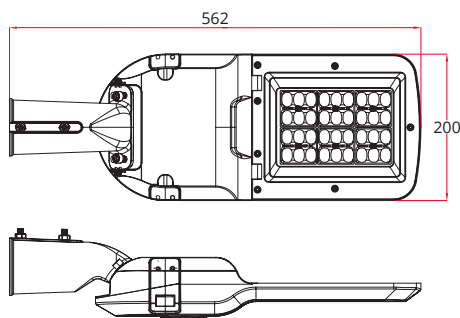
Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

### Mechanical and Housing

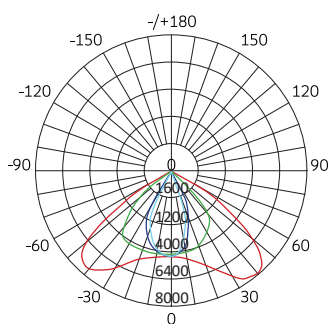
Housing Material	Aluminum die-case ADC12	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powder coat	גימור
Screws Material	SS304	חומר ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חומר כבלים

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux	up to 8,500 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 170 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	50W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 195 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	4000K	גוון אור



12,750 LUMEN  
75 WATT



## HiSTREET075

### General Information

Light Source Color	36 White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	2600 Gram	משקל
Driver included	SOSEN	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	110-240V	מתח כניסה	Input Current	1A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	10KV Internal	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	>50,000h	אורך חיים

### Approval and Application

Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

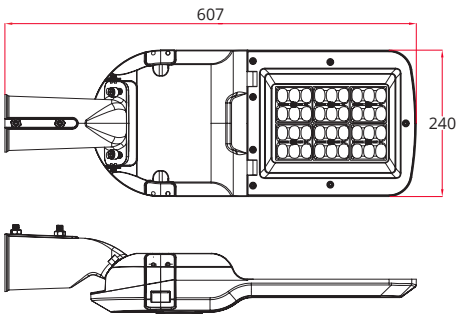
### Mechanical and Housing

Housing Material	Aluminum die-case ADC12	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powder coat	גימור
Screws Material	SS304	חומר ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חומר כבלים

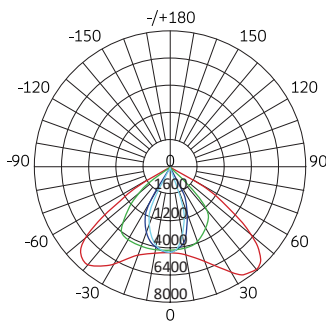
### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux	up to 12,750 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 12,750 lm	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	75W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 195 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	4000K	גוון אור

IEC 60598-1 | IEC 60598-2-5 | IEC 60598-2-24 | IEC 61000-3-2|3 | EN 55015 | LM-79-08 | LM-80-08 | TM-21-11 | EN 61000-4-5 | EN 60529 | EN 62471 | ANSI C136.31



17,000 LUMEN  
100 WATT



## HiSTREET100

### General Information

Light Source Color	72 White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	4280 Gram	משקל
Driver included	SOSEN	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	110-240V	מתח כניסה	Input Current	1A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	10KV Internal	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	>50,000h	אורך חיים

### Approval and Application

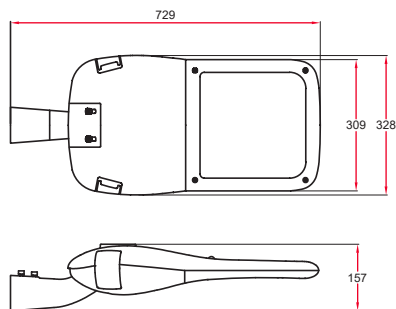
Ingress protection code	IP65	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20] vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------	------------

### Mechanical and Housing

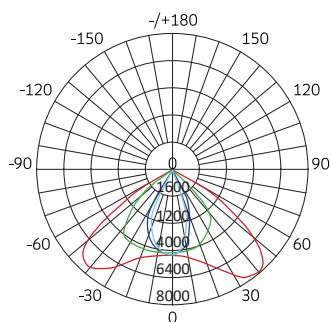
Housing Material	Aluminum die-case ADC12	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powder coat	גימור
Screws Material	SS304	חומר ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חומר כבלים

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux	up to 17,000 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 170 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	100W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 195 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	4000K	גוון אור



## 22,500 LUMEN 150 WATT



### HiSTREET150

#### General Information

Light Source Color	LUMILEDS White LED	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	8000 Gram	משקל
Driver included	INVENTRONICS	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

#### Operation and Electrical

Input Voltage	110-240V	מתח כניסה	Input Current	1A Max @ 240VAC	זרם כניסה
Input Frequency	50-60Hz	תדר כניסה	Protection class IEC	Safety Class B	בידוד חשמלי
Surge protection	10KV Internal	התקן הגנה	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	>50,000h	אורך חיים

#### Approval and Application

Ingress protection code	IP66	דרגת אטימה	Mech. Impact protection	IK10 [20 J vandal-resistant]	הגנה מכנית
-------------------------	------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

#### Mechanical and Housing

Housing Material	Aluminum die-case ADC12	מבנה פנס	Housing Thermal Conductive	120W/mk	הולכה תרמית
Optical Material	UV-Proof Polycarbonate	חומר אופטי	Finish	RAL Color Powder coat	גימור
Screws Material	SS304	חומר ברגים	Wire Material	UV-Proof Rubber	חומר כבלים

#### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux	up to 22,500 lm	כמות אור	Init. Color Rendering Index	>70	מסירות צבע
Initial luminaire efficacy	up to 150 lm/w	יעילות גוף התאורה	Initial Input power	150W at 25°C	צריכת אנרגיה
Initial LED efficacy	up to 175 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	4000K	גוון אור



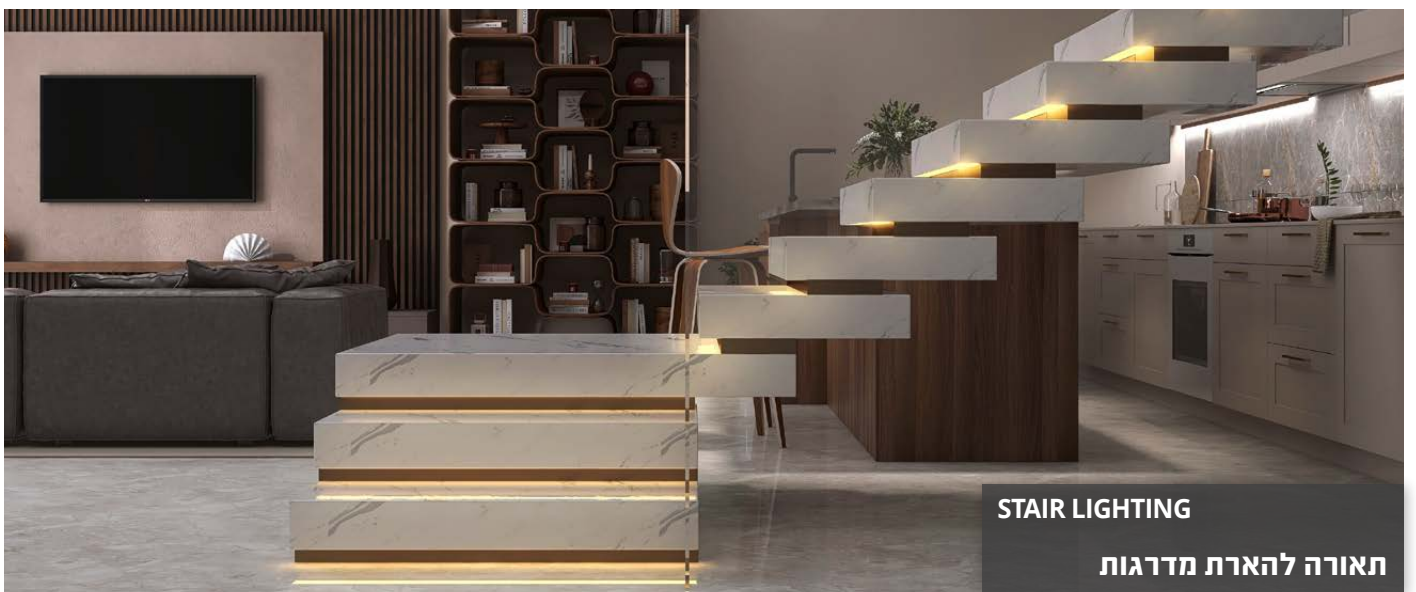
HOME LIGHTING

תאורה לבית



OFFICE LIGHTING

תאורה למשרדים



STAIR LIGHTING

תאורה להארת מדרגות

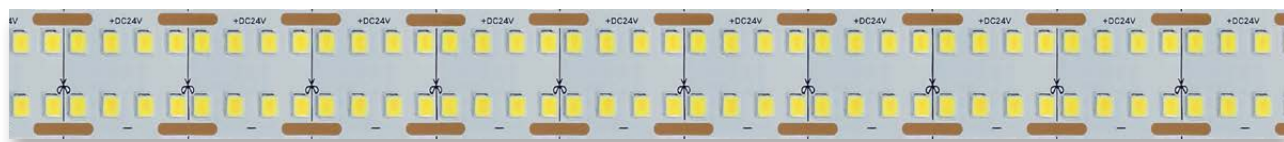
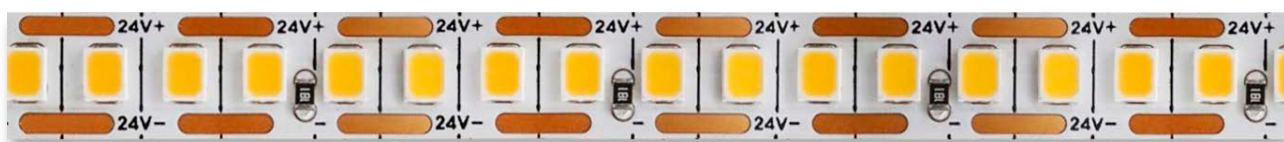


# HiROPE

ARCHITECTURAL OUTDOOR LIGHTING

## פס לדים מקצועי

- סרט לד גמיש במתח 24V / 48V
- גווני אור לבחירה: 2000K / 2400K / 2700K / 3000K / 4100K / 5700K
- ביצועי אור מעולים, דבק תרמי כחול, להתקנה על פרופילי אלומיניום בלבד
- אחריות 5 שנים.



**HiROPE250XL-24**

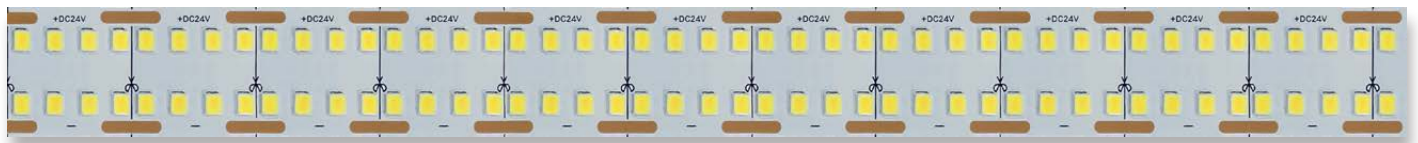
24V | 250 LED/Meter



להתקנה על פרופיל אלומיניום בלבד | חיתוך כל 10 מ"מ | רוחב פס 20 מ"מ

**HiROPE360XL-24**

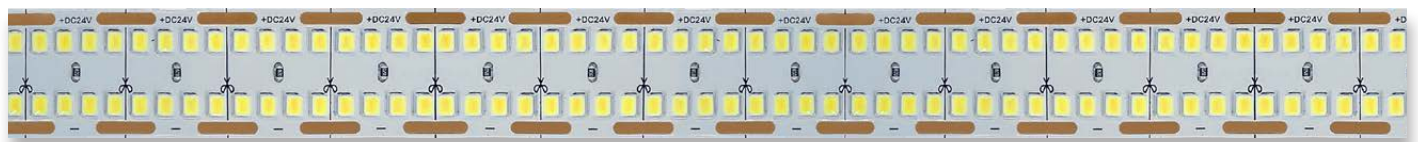
24V | 352 LED/Meter



להתקנה על פרופיל אלומיניום בלבד | חיתוך כל 22.7 מ"מ | רוחב פס 20 מ"מ

**HiROPE480XL-24**

24V | 480 LED/Meter



להתקנה על פרופיל אלומיניום בלבד | חיתוך כל 16.6 מ"מ | רוחב פס 20 מ"מ

**HiROPExxxXL-24V**

**General Information**

**HiROPE250XL-24**

Input Voltage	24V	מתח כניסה	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5700K	גוון אור
Initial Input power	20W at 25°C	צריכת אנרגיה	Ingress protection code	IP20	כמות אור
Initial Luminous flux (system)	3,200	גוון אור	LED/Meter	250	לד/מטר
Initial luminaire efficacy	160Lm/w   155Lm/w	כמות אור	Roll	50m	גליל

**General Information**

**HiROPE360XL-24**

Input Voltage	24V	מתח כניסה	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4100K   5700K	גוון אור
Initial Input power	30W at 25°C	צריכת אנרגיה	Ingress protection code	IP20	כמות אור
Initial Luminous flux (system)	4,800	גוון אור	LED/Meter	352	לד/מטר
Initial luminaire efficacy	160Lm/w	כמות אור	Roll	50m	גליל

**General Information**

**HiROPE480XL-24**

Input Voltage	24V	מתח כניסה	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4100K   5700K	גוון אור
Initial Input power	40W at 25°C	צריכת אנרגיה	Ingress protection code	IP20	כמות אור
Initial Luminous flux (system)	6,400	גוון אור	LED/Meter	480	לד/מטר
Initial luminaire efficacy	160Lm/w	כמות אור	Roll	50m	גליל

## HiROPE120XL-24

24V | 128 LED/Meter



להתקנה על פרופיל אלומיניום בלבד | חיתוך כל 62.5 מ"מ | רוחב פס 10 מ"מ

## HiROPE180XL-24

24V | 176 LED/Meter



להתקנה על פרופיל אלומיניום בלבד | חיתוך כל 45.4 מ"מ | רוחב פס 10 מ"מ

## HiROPE240XL-24

24V | 240 LED/Meter



להתקנה על פרופיל אלומיניום בלבד | חיתוך כל 33.3 מ"מ | רוחב פס 10 מ"מ

## HiROPExxxXL-24V

### General Information

### HiROPE120XL-24

Input Voltage	24V	מתח כניסה	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5700K	גוון אור
Initial Input power	10W at 25°C	צריכת אנרגיה	Ingress protection code	IP20	כמות אור
Initial Luminous flux (system)	1,600	גוון אור	LED/Meter	128	לד/מטר
Initial luminaire efficacy	160Lm/w   155Lm/w	כמות אור	Roll	50m	גליל

### General Information

### HiROPE180XL-24

Input Voltage	24V	מתח כניסה	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5700K	גוון אור
Initial Input power	15W at 25°C	צריכת אנרגיה	Ingress protection code	IP20	כמות אור
Initial Luminous flux (system)	2,400	גוון אור	LED/Meter	176	לד/מטר
Initial luminaire efficacy	160Lm/w   155Lm/w	כמות אור	Roll	50m	גליל

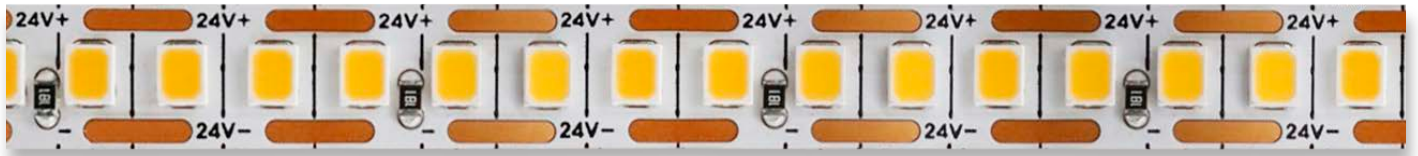
### General Information

### HiROPE240XL-24

Input Voltage	24V	מתח כניסה	Init. Corr. Color Temperature	3000K   4000K   5700K	גוון אור
Initial Input power	20W at 25°C	צריכת אנרגיה	Ingress protection code	IP20	כמות אור
Initial Luminous flux (system)	3,200	גוון אור	LED/Meter	240	לד/מטר
Initial luminaire efficacy	160Lm/w   155Lm/w	כמות אור	Roll	50m	גליל

HiROPE200XL-24/2K

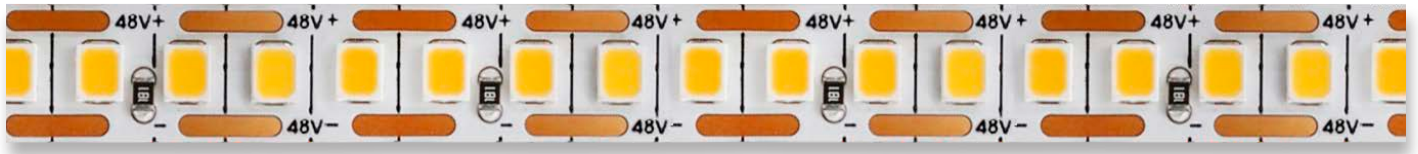
24V | 200 LED/Meter



48V לאורך 25 מטר בהזנה אחת

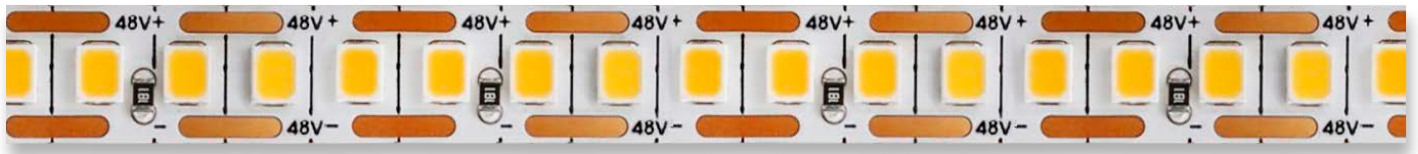
HiROPE200XL-48/W

48V | 200 LED/Meter



HiROPE200XL-48/W

48V | 200 LED/Meter | IP54



מכיל ציפוי סילקון מיוחד להגנה לפרופילים שמותקנים בפרגולות | חיתוך כל 10 מ"מ | רוחב פס 10 מ"מ

HiROPE200XL-24V/48V

General Information

HiROPE200XL-24/2K

Input Voltage	24V	מתח כניסה	Init. Corr. Color Temperature	2000K	גוון אור
Initial Input power	16W at 25°C	צריכת אנרגיה	Ingress protection code	IP20	כמות אור
Light Source Color	SMD	מקור צבע הארה	LED/Meter	200	לד/מטר
Initial luminaire efficacy	100Lm/w	כמות אור	Roll	50m	גליל

General Information

HiROPE200XL-48/W

Input Voltage	48V	מתח כניסה	Init. Corr. Color Temperature	3000K	גוון אור
Initial Input power	16W at 25°C	צריכת אנרגיה	Ingress protection code	IP20	כמות אור
Light Source Color	SMD	מקור צבע הארה	LED/Meter	200	לד/מטר
Initial luminaire efficacy	150Lm/w	כמות אור	Roll	50m	גליל

General Information

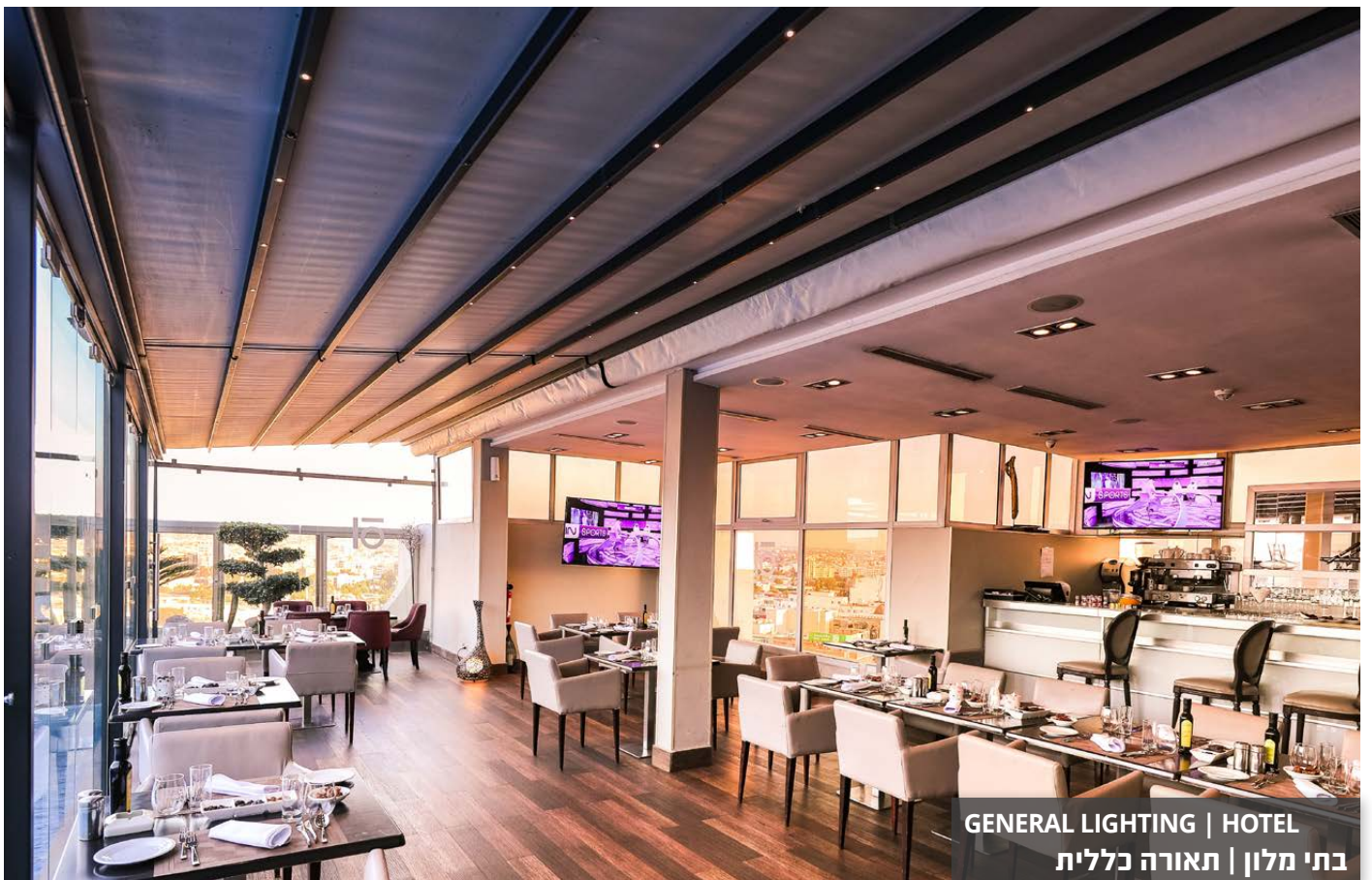
HiROPE200XL-48/W

Input Voltage	48V	מתח כניסה	Init. Corr. Color Temperature	3000K	גוון אור
Initial Input power	16W at 25°C	צריכת אנרגיה	Ingress protection code	IP54	כמות אור
Light Source Color	SMD	מקור צבע הארה	LED/Meter	200	לד/מטר
Initial luminaire efficacy	135Lm/w	כמות אור	Roll	25m	גליל





OFFICE | RECEPTION AREA  
משרדים | דלפק קבלה



GENERAL LIGHTING | HOTEL  
בתי מלון | תאורה כללית



# HiSPOT

PROFESSIONAL SPOT LIGHTING

## ספוט לד מקצועי בהספק 8 וואט

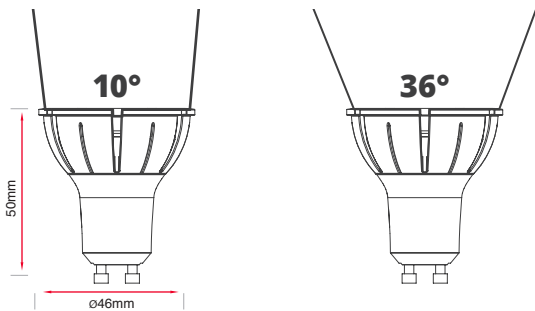
• נורת לד COB - זווית הארה 10° | 36°.

• ניתנת לעמעום.

• בסיס נורה GU10.

• גימור שחור/אפור.

• אחריות 5 שנים.



### COBGU8-DIM

#### General Information

Light Source Color	COB	מקור צבע הארה
Light source replaceable	No	אור להחלפה
Driver included	Yes	דרייבר כלול
Beam Angle	10°   36°	זווית הארה
Applications	Indoor Lighting	יישומים

#### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה
Input Frequency	50Hz	תדר כניסה
Surge protection	N/A	התקן הגנה
Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	>50,000h	אורך חיים

#### Approval and Application

Ingress protection code	IP20	דרגת אטימה
-------------------------	------	------------

#### Mechanical and Housing

Housing Material	Aluminum die-case	מבנה פנס
------------------	-------------------	----------

#### Initial Performance (IEC Compliant)

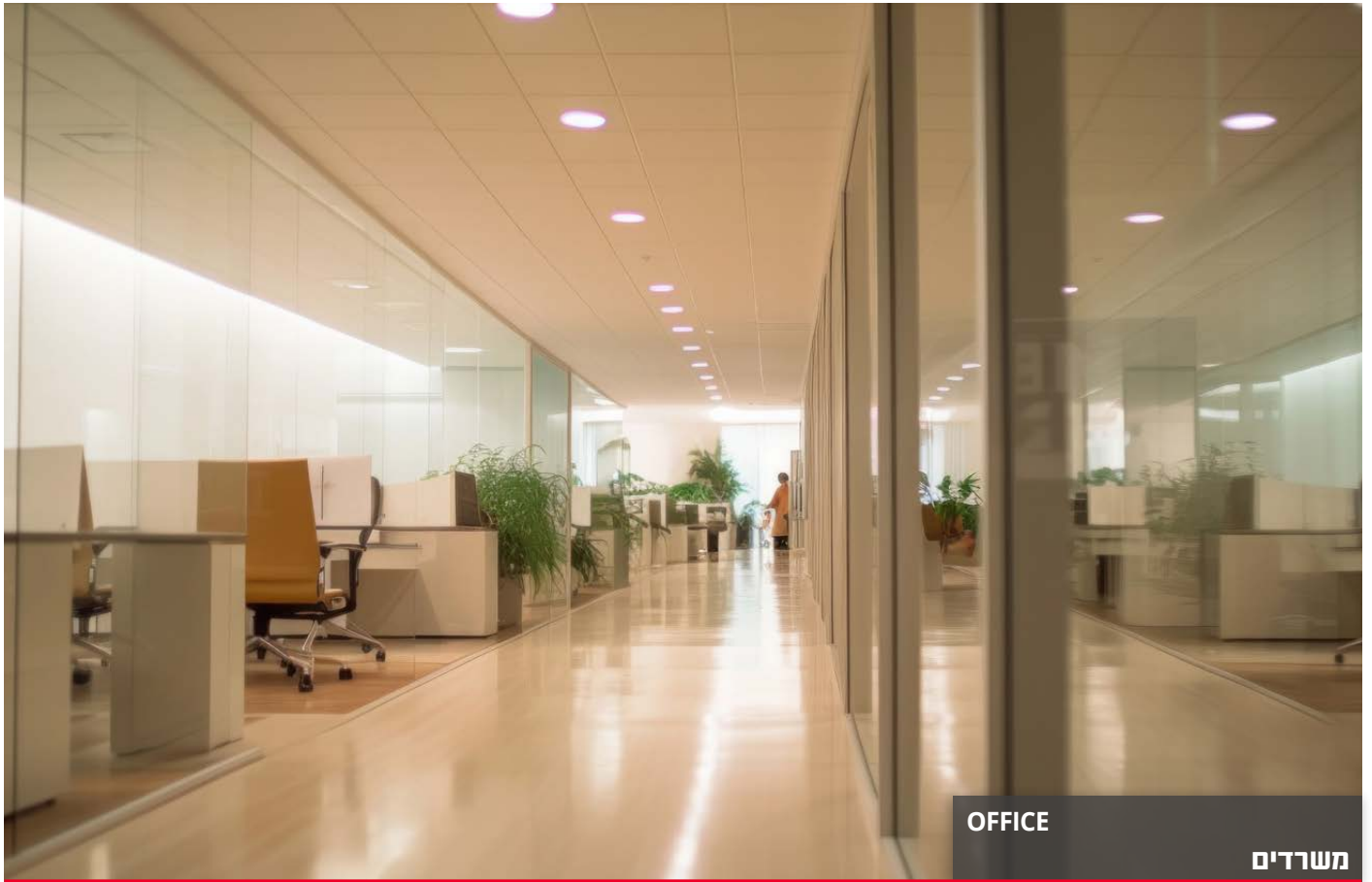
Initial Luminous flux	up to 650 lm	כמות אור
Init. Color Rendering Index	>82	מסירות צבע
Init. Corr. Color Temperature	2900K   4000K	גון אור



COBGU8/CW-DIM



COBGU8/WW-DIM  
COBGU8/WW-10-DIM



OFFICE

משרדים



GENERAL LIGHTING | HOTEL  
בתי מלון | תאורה כללית



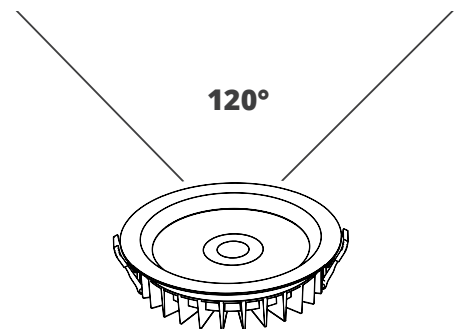
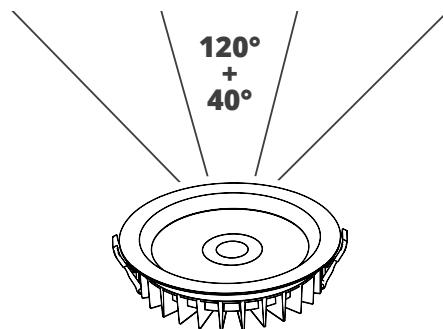
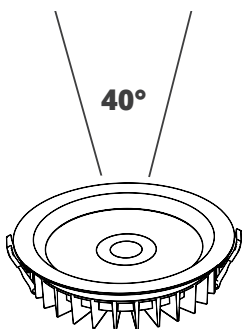
# Hi-D6 Series

PROFESSIONAL RECESSED LIGHTING

## שקוע לד מקצועי בהספק 30/40 וואט

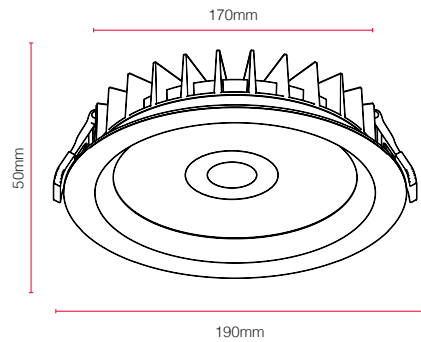


- נורת לד SMD
- בורר זווית הארה
- רמת אטימות: IP54
- בורר גוון אור CCT • גימור לבן.
- אחריות 5 שנים.



CE CB





3,650 LUMEN  
30 WATT



## Hi-D66/CTA

### General Information

Light Source Color	SMD	מקור צבע הארה
Light source replaceable	No	אור להחלפה
Driver included	lifud	דרייבר כלול
Beam Angle	120°   40°   120°+40°	זווית הארה
Applications	Indoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה
Input Frequency	50Hz	תדר כניסה
Surge protection	N/A	התקן הגנה
Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	>50,000h	אורך חיים

### Approval and Application

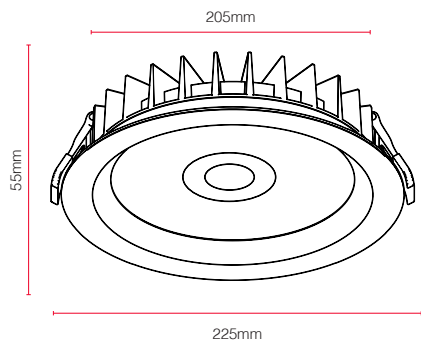
Ingress protection code	IP54	דרגת אטימה
-------------------------	------	------------

### Mechanical and Housing

Housing Material	Aluminum	חומר
------------------	----------	------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux	up to 3650 lm	כמות אור
Init. Color Rendering Index	80	מסירות צבע
Init. Corr. Color Temperature	3000K-4000K-5700K	גוון אור



**4,550 LUMEN**  
**40 WATT**



## Hi-D68/CTA

### General Information

Light Source Color	SMD	מקור צבע הארה
Light source replaceable	No	אור להחלפה
Driver included	lifud	דרייבר כלול
Beam Angle	120°   40°   120°+40°	זווית הארה
Applications	Indoor Lighting	יישומים

### Operation and Electrical

Input Voltage	220-240V	מתח כניסה
Input Frequency	50Hz	תדר כניסה
Surge protection	N/A	התקן הגנה
Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	>50,000h	אורך חיים

### Approval and Application

Ingress protection code	IP54	דרגת אטימה
-------------------------	------	------------

### Mechanical and Housing

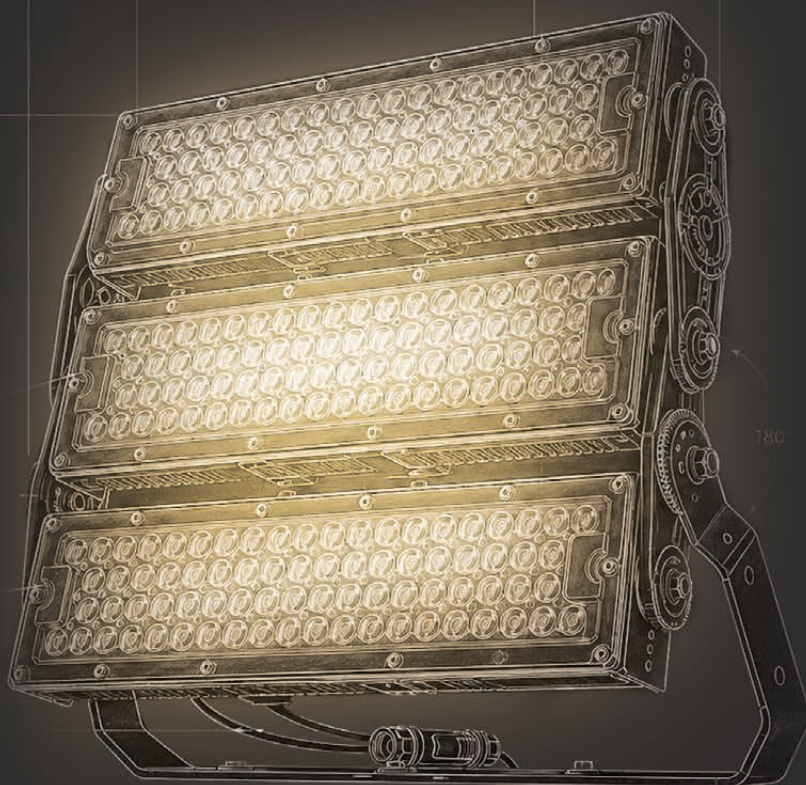
Housing Material	Aluminum	חומר
------------------	----------	------

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux	up to 4550 lm	כמות אור
Init. Color Rendering Index	80	מסירות צבע
Init. Corr. Color Temperature	3000K-4000K-5700K	גוון אור

# ADVANCE™

eurolux® Premium Series



HiSPARK-F720

HaTeena St., Lev Haaretz, Kfar Qasim 4881000  
P. O. Box: 3629 | Tel: +972-3-9044124  
Fax: +972-3-9044125 | Mail: info@eurolux.co.il

רחוב התאנה, א.ת. לב הארץ, כפר קאסם 4881000  
טל': 03-9044124 | פקס להזמנות: 03-9044125  
מייל: info@eurolux.co.il

לפרטים נוספים נא ליצור קשר עם חברת אילומינה. כל המוצרים המוצגים, הנתונים, התמונות והצבעים הם להמחשה בלבד ומתייחסים לקטלוג זה בלבד. לקבלת הנתונים המדויקים יש לעיין בעלון הדרכה או לפנות לחברת אילומינה. החברה שומרת את הזכויות למחוק או לשנות את הנתונים מבלי להודיע מראש. ט.ל.ח.

[www.eurolux.co.il](http://www.eurolux.co.il) אילומינה בע"מ