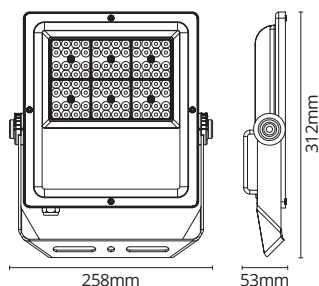


HiFLOOD

THE MOST HI EFFICIENT AND ECONOMICAL FLOOD LAMP

פנס הצפה מקצועי



HiFLOOD100

זמין בגוון אור לבן קר / אור יום



15,300 LUMEN
100 WATT

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

General Information

Light Source Color	144pcs 1.2W LUMILEDS	מקור צבע הארה	Optical cover	Tempered Glass	אופטיקה
Light source replaceable	No	אור להחלפה	Weight	2600 Gram	משקל
Driver included	LIFUD	דרייבר כלול	Applications	Outdoor Lighting	יישומים

Operation and Electrical

Input Voltage	100-244V / 277VAC	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	Life Time TM-21 (L70) / Ta.25°C	>50,000h	אורך חיים

Approval and Application

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

Mechanical and Houseing

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

Initial Performance (IEC Compliant)

Initial Luminous flux	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