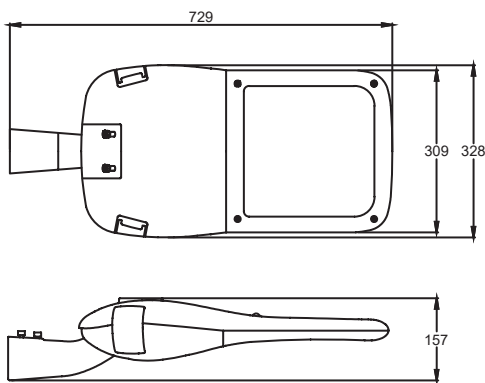


HiSTREET

PROFESSIONAL STREET LIGHTING

תאורת רחוב מקצועית



HiSTREET200



30,000 LUMEN
200 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	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 Houseing

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 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 175 lm/w	יעילות דיודות לד	Init. Corr. Color Temperature	4000K	גוון אור