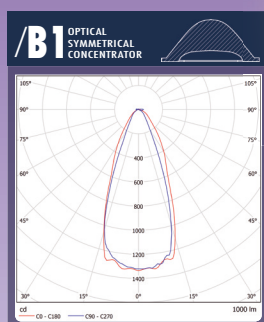
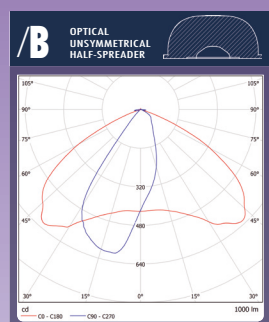
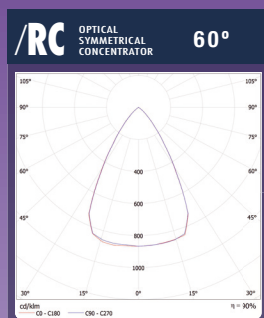
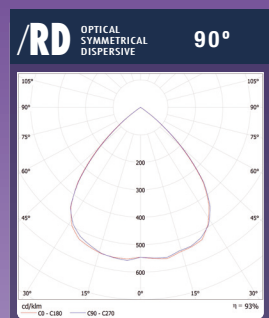




160-300w

90 - 305Vac • 50/60Hz • Class I



IP67



TECHNOLOGY MICROLEDPLUS 180 Lm/w



**STRALER mit IP67** Druckguss und gepresstes Aluminium, verfügt über **4 fokussierende Linsen**. Optimal für Industriegebiete, Fußballfelder und hohe Lichtmasten.

- NIEDRIGER VERBRAUCH
- SOFORTIGES LEUCHTEN
- BIS ZU 75% ENERGIEERSPARNIS
- 75% REDUZIERUNG DES CO<sub>2</sub>-AUSSTOSSES
- 100.000 STUNDEN LEBENSDAUER
- HERGESTELLT OHNE SCHÄDLICHE SUBSTANZEN

**PROYECTOR IP67** fabricado en aluminio inyectado y extrusionado, incorpora **4 lentes focalizadoras**. Destinado para áreas industriales, campos de fútbol y grandes torres de iluminación.

- BAJO CONSUMO
- ENCENDIDO INSTANTÁNEO
- HASTA UN 75% DE AHORRO DE ENERGÍA
- REDUCCIÓN DEL 75% DE EMISIÓN DE CO<sub>2</sub>
- 100.000 HORAS DE VIDA ÚTIL
- FABRICADO SIN SUSTANCIAS NOCIVAS

**PROJETOR IP67** fabricado em alumínio injetado e extrudido, incorpora **4 lentes focalizadoras**. Destinado para áreas industriais, campos de futebol e grandes torres de iluminação.

- ENERGY SAVER
- INSTANT START
- UP TO 75% OF ENERGY SAVING
- 75% REDUCTION OF CO<sub>2</sub> EMISSIONS
- USEFUL LIFE OF 100,000 HOURS
- NO HAZARDOUS SUBSTANCES

**Projector em alumínio injetado**, desenhado com **4 lentes focalizadoras** e destinado a pistas desportivas e industriais.

- BAIXO CONSUMO
- ARRANQUE INSTANTÂNEO
- ATÉ 75% DE POUPANÇA DE ENERGIA
- REDUÇÃO DE 75% DE EMISSÃO DE CO<sub>2</sub>
- 100.000 HORAS DE VIDA ÚTIL
- FABRICADO SEM SUBSTÂNCIAS NOCIVAS

**PROJECTEURS IP67** fabriquer en aluminium injecté et extrudé, incorpore **4 lentilles focalisés**. Destiné à des zones industrielles, terrains de football et grandes tours d'éclairage.

- FAIBLE CONSOMMATION
- ALLUMAGE INSTANTANÉMENT
- JUSQU'À UN 75% D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE
- RÉDUCTION DE 75% D'ÉMISSION DE CO<sub>2</sub>
- 100.000 HEURES DE VIE UTILE
- FABRIQUÉ SANS SUBSTANCES NOCIVES

M CON PINTURA ESPECIAL, PARA SOLUCIONES MARINAS

RENDIMIENTOS DE LA LUMINARIA EN PRUEBAS DE LABORATORIO CON TEMPERATURA AMBIENTE DE 25°C  
PERFORMANCE OF THE LUMINARIES IN LABORATORY TESTS WITH ROOM TEMPERATURE OF 25 °C

REFERENCE MODEL	OPTIONS					TECHNICAL CHARACTERISTICS OF THE STREETLAMP												
	CONTROL	NOMINAL POWER	VOLTAGE	TEMPERATURE	LENS TYPE	STREETLAMP POWER	LUMINOUS FLUX	WEIGHT	SIZE STREETLAMP	INPUT VOLTAGE	CONSTRUCTION STREETLAMP	SYSTEM LIGHTING	LIFETIME	WORKING TEMPERATURE	EFFICIENCY	PROTECTION		
																IP	IK	ELECTRIC
KS-4IP	/ST	/160	/VAC	/1.8 /2.4 /3.0 /3.8 /4.5 /5.5	/A /B /B1 /E	160W	24.000 Lm	14,5 kg	450 x 330 x 250 mm	90 - 305 Vac	INJECTED ALUMINIUM	4 MICROLED PLUS 32 Vdc	100.000 HOURS	- 40° C ~ + 55° C	92 %	IP67	IK08 <i>(option IK10)</i>	TYPE I
		180W				27.000 Lm												
		200W				30.000 Lm												
		230W				34.500 Lm												
		270W				40.000 Lm												
		300W				44.000 Lm												