

## 1.680-7.200w

90 - 305Vac • 50/60Hz • Class I



UP TO **75%**  
ENERGETIC  
SAVING



PROJECTOR



N° INDUSTRIAL DESIGN  
KS-002127985



CORONA



N° INDUSTRIAL DESIGN  
U201530328

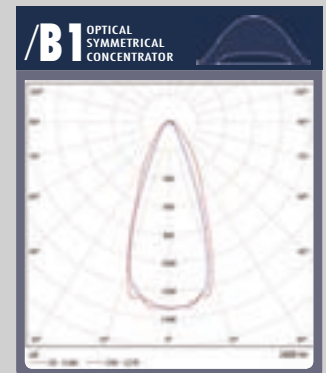
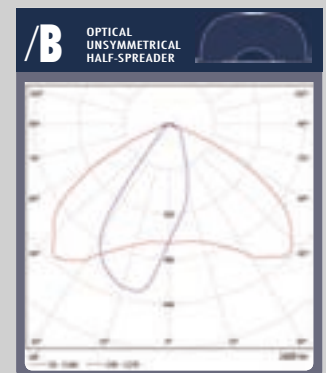
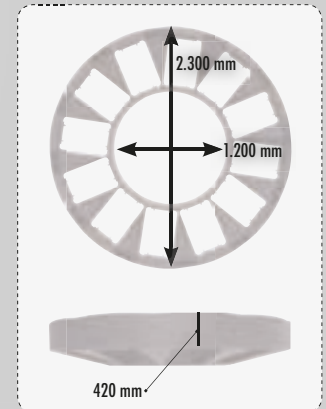


LENTE + MICROLED PLUS



N° INDUSTRIAL DESIGN  
U201130993

TECHNOLOGY  
**MICROLEDPLUS**  
180 lm/w



### OPTIONS

ST



STANDARD

PP



PRESET DIMMER

TG



REMOTE MANAGEMENT



CB





1.680-7.200w

90 - 305Vac • 50/60Hz • Class I



**KIT DE BATERÍAS**

CON CARGADOR Y CONTROLADOR PARA EMERGENCIA, POR FALTA DE TENSIÓN.

**BATTERIES KIT**

with emergency controller and charger in case of lack of power.



ANTIGUO SISTEMA



NUEVO SISTEMA



**Neues rundes Kranzsystem** (12 Teile), das in schon bestehenden Masten in Häfen, Flughäfen und großflächigen Bereichen zusammengefügt werden kann.

Dieses neue Kranzsystem reduziert die Maße der schon installierten Scheinwerfer und verleiht ein besseres Aussehen. Es reduziert den Stromverbrauch um 75 % und verfügt über weitere Faktoren, wie Cos Phi, IRC und sekundenschnelle Einschaltung.

Es wird mit 4.500°K installiert und verbessert somit enorm die Sicht in diesem Bereich.

Es kann mit Fernsteuerung und Vorprogrammierung geliefert werden.

**Nuevo sistema de corona** (12 partes) que se unen en forma circular y que se acoplan a las estructuras de las torres ya existentes en puertos, aeropuertos o grandes áreas.

Este nuevo sistema de corona, reduce las dimensiones de los proyectores ya instalados dando una mejor estética y reduce en un 75% el consumo eléctrico así como otros factores como coseno fi, IRC, encendido instantáneo.

Se instalan con 4.500°K facilitando enormemente la visibilidad del área.

Se puede suministrar con telegestión y preprogramación.

**New corona system** (12 parts) that bind in a circular shape and can be integrated in the structures of existing towers at ports, airports or large areas.

This new corona system, reduces the size of the installed projectors with a aesthetic improvement and reduces 75% power consumption as well as other factors such as cosine fi, IRC and instant start up.

They are installed in 4.500°K what greatly facilitates the visibility of the area.

It can be supplied with remote management and preset dimmer.

**Novo sistema de coroa** (12 peças) que se une em forma circular. De acoplagem fácil a estruturas de torres existentes nos portos , aeroportos ou grandes áreas.

Este novo sistema de coroa, reduzir o tamanho dos projetores já instalados o que dá uma melhor estética e que reduz em 75% o consumo de energia , bem como outros fatores, como coseno fi, IRC, arranque instantâneo do equipamento.

São instalados com a tonalidade de cor 4.500 K (branco neutro) facilitando substancialmente a visibilidade da área.

Pode ser fornecido com telegestão e pré-programação.

**Nouveau système de couronne** (12 parties) qui se lient dans une forme circulaire et reliées aux structures des tours déjà existantes dans les ports, les aéroports et les grandes zones.

Ce nouveau système de couronne, réduit la taille des projecteurs déjà installés donnant une meilleure esthétique et réduisant en 75% la consommation d'énergie, ainsi que d'autres facteurs tels que le cosinus fi, IRC, allumage instantané.

Ils sont installés avec 4.500°K facilitant énormément la visibilité de la zone.

Il peut être équipé de télégestion et de pré-réglage.

RENDIMENTOS 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	SYSTEM LIGHTING	INPUT VOLTAGE	SYSTEM LIGHTING	LIFETIME	WORKING TEMPERATURE	EFFICIENCY	TORRE RECOMMENDED (meters)	PROTECTION			
															IP	IK	ELECTRIC	
CORONA5	/ST /PP /TG	/1680	/VAC	/3.8 /4.5 /5.5	/B /B1	1.680W	235.200 Lm	KS-4 @ 140W x 12 uds	90 - 305 Vac	MICROLED PLUS 32 Vdc	100.000 HOURS	- 40° C ~ + 55° C	95 %	from 22 to 35 meters	IP66	IK08  (option IK10)	TYPE I	
		/2160				2.160W	302.400 Lm	KS-4 @ 180W x 12 uds										
		/2880				2.880W	403.200 Lm	KS-4 @ 240W x 12 uds										
		/3840				3.840W	487.200 Lm	KS-4 @ 320W x 12 uds										
		/4800				4.800W	672.000 Lm	KS-4 @ 400W x 12 uds										
		/6000				6.000W	900.000 Lm	KS-6 @ 500W x 12 uds										
		/7200				7.200W	1.080.000 Lm	KS-6 @ 600W x 12 uds										