

## Serie: Cobalt Marine

### ESPECIFICACIONES SPECIFICATIONS

**230V** 200V-240V - 50/60Hz

**50.000 horas (L70)**  
50.000 hours (L70)

**-40°C... +55°C**

**CRI** CRI > 70

**1.000 horas**  
1.000 hours

**CCT** 5000K  
5000K

**CE** Marcado CE  
CE marked

**PF** PF > 0,95

**Clase I**  
Class I

**IP IK** IP66/IK08

**UGR** UGR < 21

**Garantía 5 años**  
5 year warranty

**Dimmable**

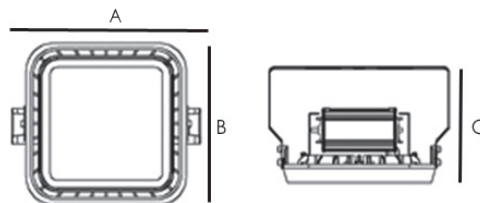


### MODELOS MODELS

Modelo Model	COBALT M 100	COBALT M 150	COBALT M 200
Potencia/Power	100W	150W	200W
Lúmenes/Lumens	14.000 lm	21.000 lm	28.000 lm
Chip LED	Philips		
Ángulo*/Angle*	110°		
Driver	Philips		
Dimmable	1.10V		
Peso/Weight	3,60 Kg.	4,70 Kg.	6,60 Kg.
Uso/Use	Interior-Exterior/Inside-Outside		
Directivas medioambientales/ Environmental directives	RoHs		

\*Ángulo de 60° bajo demanda/ Angle of 60° on demand

#### DIMENSIONES DIMENSIONS



Cobalt	A	B	C
COBALT 100	296 mm	277 mm	188 mm
COBALT 150	350 mm	316 mm	215 mm
COBALT 200	400 mm	365 mm	240 mm

## INSTALACIÓN INSTALLATION

La instalación debe hacerse por personal autorizado, trabajando siempre con la tensión de red desconectada.

- 1- Fijar el soporte con un taco metálico de expansión del tamaño adecuado.
- 2- Ajustar el proyector hasta lograr el ángulo deseado.
- 3- Conectar el cableado de red de la instalación al proyector. Línea, Neutro y Tierra.



## MANTENIMIENTO MAINTENANCE

- 1 - Antes de realizar cualquier operación de mantenimiento asegurarse de que la Red esté desconectada.
- 2 - Limpiar la pantalla con un paño suave humedecido con un poco de detergente neutro, asegúrese de no utilizar ningún producto agresivo.
- 3 - Se puede utilizar aire a presión para la limpieza de las rejillas para mantener una buena disipación de temperatura.
- 4 - Los componentes del circuito LED sustituidos deben ser reciclados de forma adecuada.

## ESQUEMA DE CONEXIONES CONNECTION SCHEME

