



BALASTOS JC

**LUMINARIAS LED PARA ALUMBRADO
PÚBLICO Y RESIDENCIAL
50 W - 100 W - 150 W**



Chip BRIDGELUX® y Driver MEAN WELL®

INDUSTRIA ARGENTINA

Fabricadas en Argentina por BALASTOS JC S.R.L. con componentes nacionales e importados. Las luminarias LED marca JC para alumbrado público y residencial reúnen las más recientes tecnologías LED con la confiabilidad y seriedad que más de 25 años en el mercado le dan a BALASTOS JC S.R.L., garantizando un efectivo servicio posventa y una rápida respuesta a los requerimientos de sus clientes.

La tecnología COB LED con chips BRIDGELUX, en conjunto con los driver MEAN WELL (la marca de drivers más reconocida a nivel mundial), genera un nuevo concepto en iluminación, brindando enormes ventajas respecto a equipos convencionales:

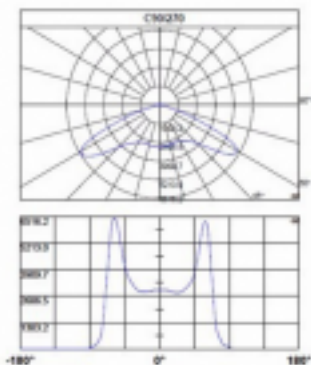
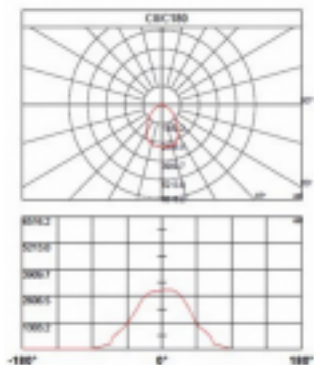
- Amplio rango de tensión de alimentación: 100Vac a 240 Vac.**
- Driver totalmente protegido contra cortocircuitos, sobrecarga y sobretensión.**
- Total independencia del flujo luminoso en relación a la tensión de alimentación.**
- Mayor vida útil (>50 000 horas)**
- Mayor relación lumen/watt (100l/w \pm 5%)**
- Mayor rendimiento energético**
- Óptimo índice de reproducción cromática (CRI) >80**
- Temperatura color 6000° K (Luz fría)**

Estas luminarias están diseñadas para su uso en calles, avenidas, rutas, autopistas, plazas, parques, barrios residenciales y todo espacio donde se requiera iluminación confiable y de calidad superior.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MARCA:		JC		
POTENCIA:		50 W	100 W	150 W
CÓDIGO:		61050	61100	61150
MODELO:		LU-50D	LU-100D	LU-150D
TENSIÓN DE LÍNEA:		220 V - 50 Hz		
CORRIENTE DE LÍNEA:		0.25 A	0.50 A	0.75 A
FACTOR DE POTENCIA:		> 0.85		
GRADO IP:		65		
TEMP. AMB. MÍN / MÁX:		-20°C ... 50°C		
PESO TOTAL:		2,46 Kg	5.10 Kg	7,15 Kg
MAX. SUP. SOMETIDA A VIENTO:		<0.12 m ²	<0.18 m ²	<0.30 m ²
POSICIÓN NORMAL:		HORIZONTAL		
TORQUE DE TORNILLOS PARA FIJACIÓN DE LA LUMINARIA:		2,5 Nm		
DIMENSIONES:	Ancho:	230 mm	280 mm	350 mm
	Alto:	80 mm	80 mm	80 mm
	Largo:	510 mm	720 mm	950 mm
ALTURA MÁX. RECOMENDADA:		6,0 m	8,0 m	10,0 m

CURVAS DE DISTRIBUCIÓN



INFORMACIÓN ADICIONAL

Tecnología COB (Chip On Board)

Lentes de cristal óptico

Ángulo del haz luminoso: 60° x 130°

Índice de rep. cromática: > 80

Diámetro de instalación 50W: 50 mm

Diámetro de instalación 100W: 60 mm

Diámetro de instalación 150W: 60 mm

CONEXIONES



BALASTOS JC S.R.L.

Marco Avellaneda 3142 - Lanús Oeste Tel.: 011 - 4262-2750/5476

www.balastosjc.com.ar

INFORMACIÓN TÉCNICA: tecnica@balastosjc.com.ar