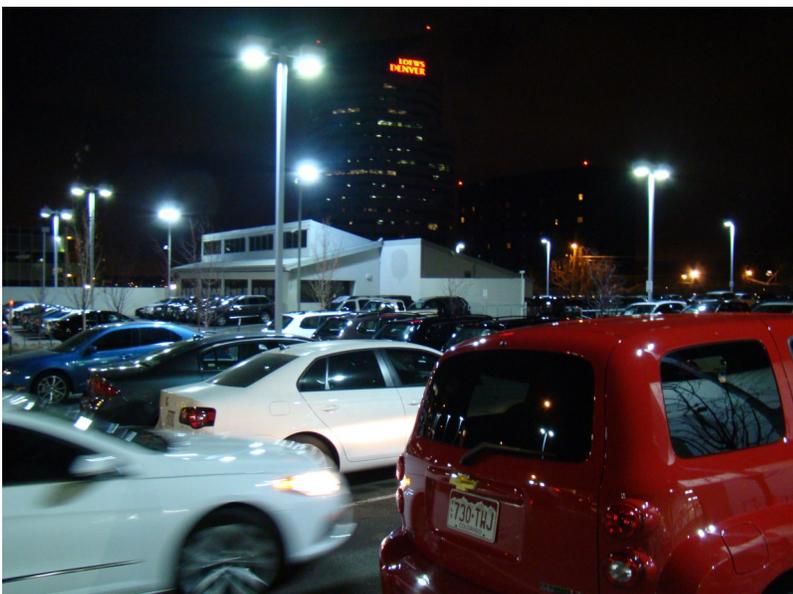


# Iluminación **solar** para parqueaderos y áreas generales



**bci** ENERGY

# Nueva tecnología a menor costo



Es un sistema de iluminación solar de nueva generación que ha sido diseñado para ahorrar componentes y costo final.

Es una solución para lugares donde la red eléctrica es costosa y/o deficiente.

Ideal para parqueaderos y otras áreas extensas.

# Especificaciones técnicas

El siguiente cuadro muestra una referencia de la variedad y poder lumínico de las lámparas solares que integran el presente portfolio de BCI Energy.



Poder	25W	40W	60W	100	200W	300W
Battery LiFePo4	3.2V, 6Ah	3.2V, 6Ah	3.2V, 18Ah	3.2V, 24Ah	36.4V, 55Ah	36.4V, 55Ah
Lamp size (mm)	191x155x47	230x193x50	263x220x65	315x265x75	347x287x77	437x356x90
Panel size (mm)	340x175x17	340x290x1	350x350x17	570x360x17	600x350x17	670x444x18
LED source	Chip Epistar—Philips					
CRI	CRI:>80Ra					
Solar Panel	High-efficiency Polysilicon					
Color temperature	3000K-6500K					
Working	8 /12 Hours					
Working temper.	(-20°C to +50°C)					
Display	Show the amount of power remaining					
Cable length	5 meters waterproof cable					
Bean angle	180°Rotatable					
Color shell	Black housing					
Material	Alumium + glass Cover + Polysilicon					
IP protection	IP67 water proof (soporta inmesión temporaria)					
Lifespan	50,000 Hours					
Warranty	5 years					

**PHILIPS**  
LUMILEDS



# Reflector Solar / 25W



Poder	25W
LED brand	Lumileds, Philips
Luminous Flux	50~60LM/Watt
CRI	Ra:80
Bean Angle	120°
Color Temperature	3000K-6500K
Working Temperature	-20 to +50 °C
IP rate	IP67
Solar panel	6V 12W Polysilicon
Battery type	LiFePo4, 3.2V, 6Ah
Size lamp:	190x160x47 mm
Solar panel:	345x175x17 mm
Recharge time	4-6 Hours
Working time	8~12Hours
Cable length	5Meter waterproof cable
Adjustable angle	180°Rotatable
Color of floodlight Shell	Black housing
Material	Alumium + glass Cover + Polysilicon
Lifespan	50000 Hours
Warranty	5 years



# Reflector Solar / 60W



Poder		60W
LED and brand	Lumileds, Philips	
Luminous Flux	50~60LM/Watt	
CRI	Ra:80	
Bean Angle	120°	
Color Temperature	3000K-6500K	
Working Temperature	-20 to +50 °C	
IP rate	IP67	
Solar panel	6V 18W Polysilicon	
Battery type	LiFePo4, 3.2V, 18Ah	
Size lamp:	266x221x64 mm	
Solar panel:	350x350x17 mm	
Recharge time	4-6 Hours	
Working time	8~12Hours	
Cable length	5 meter waterproof cable	
Adjustable angle	180°Rotatable	
Color of floodlight Shell	Black housing	
Material	Alumium + glass Cover + Polysilicon	
Lifespan	50000 Hours	
Warranty	5 years	



# Reflector Solar / 100W



Poder	100W
LED and brand	Lumileds, Philips
Luminous Flux	50~60LM/Watt
CRI	Ra:80
Bean Angle	120°
Color Temperature White	3000K-6500K
Working Temperature	-20 to +50 °C
IP rate	IP67
Solar panel	12V 35W Polysilicon
Battery type	LiFePo4, 3.2V, 24Ah
Size lamp:	300x250x72 mm
Solar panel:	570x360x17mm
Recharge time	4-6 Hours
Working time	8~12Hours
Cable length	5 meter waterproof cable
Adjustable angle	180° Rotatable
Color of floodlight Shell	Black housing
Material	Alumium + glass Cover + Polysilicon
Lifespan	50,000 Hours
Warranty	5 years



# Reflector Solar / 300W

Aporta eficiencia en iluminación a bajo costo.



Poder	300W
LED and brand	Lumileds, Philips
Luminous Flux	50~60LM/Watt
CRI	Ra:80
Bean Angle	120°
Color Temperature	6000-6500K white
Working Temperature	-20 to +50 °C
IP rate	IP67 waterproof
Solar panel	10V 50W Polysilicon high efficiency
Battery type	LiFePo4, 6.5V 55A
Size lamp:	437x90x356 mm
Size Solar panel:	670x444x18mm
Recharge time	4 Hours
Working time	8~12Hours
Cable length	5 meter waterproof cable
Adjustable angle	180° Rotatable
Color of floodlight Shell	Black housing
Material	Alumium + glass Cover + Polysilicon
Lifespan	50,000 Hours
Remote control	Included
Warranty	5 years

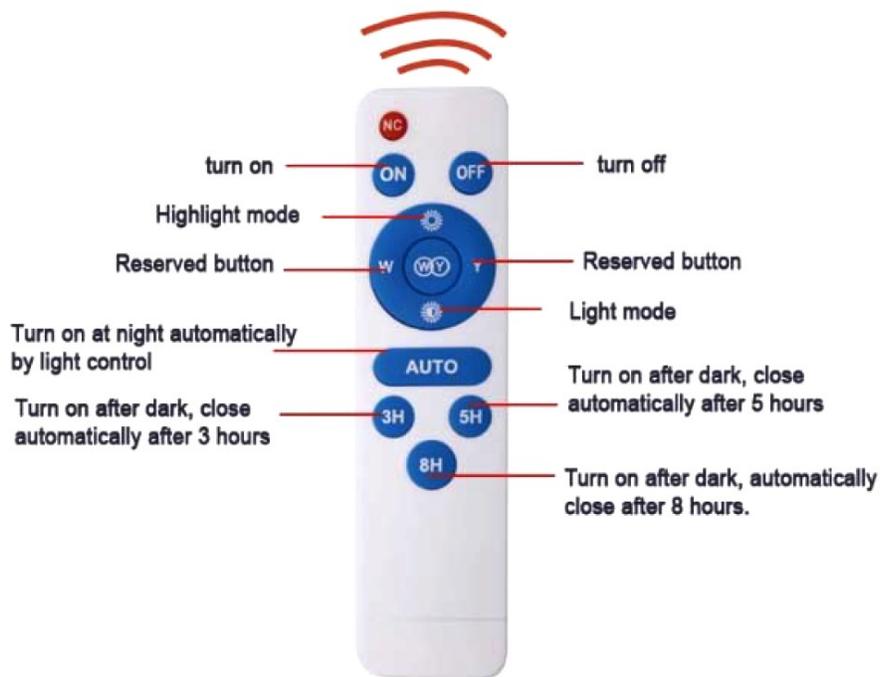
El kit se entrega listo para instalar y comenzar a funcionar.

Incluye accesorios de instalación.

# Control remoto



Este sistema de iluminación puede ser controlado remotamente, el encendido y apagado se programa para cierta cantidad de horas. Así, la eficiencia del sistema se incrementa ahorrando energía y materiales, a la vez que se reduce la cantidad de horas hombre en mantenimiento



# Empaque y transporte

Los envíos se hacen directo de fábrica hacia el destino final, incluyendo los documentos de exportación, certificado el de origen, seguros, etc.  
Si corresponde, también se realiza el trámite para la exención de impuestos en el país de arribo.



[Solicita una cotización hoy mismo!](#)



**BCI Energy International, Inc.**

Miami, Florida, U.S.

Tel. +1 (954) 801-2609

Email: [alberto@bcienergy.com](mailto:alberto@bcienergy.com)

Website: [www.bcienergy.com](http://www.bcienergy.com)