

DATOS TÉCNICOS SERIE AIO™

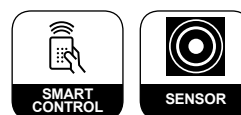
Referencia	NCL-AI30	NCL-AI40	NCL-AI50	NCL-AI60	NCL-AI80	NCL-AI100	NCL-AI120
Referencia	30W	40W	50W	60W	80W	100W	120W
Led	Philips Lumileds						
Driver	AC 100-277V						
Panel solar	Panel solar monocristalino NextCity Labs® hasta 23% eficiencia						
Potencia panel solar	18V 40W	18V 50W	18V 60W	18V 80W	18V 100W	18V 100W	18V 100W
Temperatura operativa	-30°C to 60°C						
Intensidad luminosa (±5%)	5100lm 6000lm	6850lm 8000lm	8500lm 10000lm	10250lm 12000lm	13700lm 16000lm	17000lm 20000lm	20200lm 22500lm
Eficiencia luminosa (±5%)	175lm/W 200lm/W						
Batería Litio ferroso (LiFePO4)	12.8V 18AH	12.8V 24AH	12.8V 27AH	12.8V 31AH	12.8V 43AH	12.8V 48AH	12.8V 54AH
Batería Litio ferroso (LiFePO4) Versión Extra	12.8V 24AH	12.8V 30AH	12.8V 33AH	12.8V 42AH	12.8V 54AH	12.8V 60AH	12.8V 66AH
Tiempo carga	Tiempo carga 6-7 horas (sol óptimo)						
Duración batería	2-3 días*						
Dimming	Sensor movimiento / Sensor infrarrojos / Time Control						
CRI	>70 por defecto. (>80 >85 >90 bajo petición)						
CCT	Desde 2500K hasta 6000K						
Nivel protección	IP66 / IK09						
Óptica	2S 2M 3S 3M 5M						
Material	Carcasa: 100% aluminio resistente corrosión						
Color luminaria	Gris metalizado. Otros colores bajo petición.						
Peso luminaria	11.5Kg	12Kg	13.5Kg	15.5Kg	18Kg	18.6Kg	19Kg
Embalaje	830x455x180mm 13Kg	980x455x180mm 15Kg	1000x455x180mm 16.5Kg	1450x455x180mm 19Kg	1580x455x180mm 22Kg	1580x455x180mm 22.6Kg	1580x455x180mm 23Kg
Carga contenedor 20/40/HQ	430/870/1012uds	390/800/900uds	364/768/844uds	266/550/622uds	224/472/544uds	224/472/544uds	224/472/544uds

*2-3 días en función del porcentaje de intensidad usado en modo ahorro estándar.

CERTIFICACIONES



OPCIONES



©NextCity Labs Technology 2023

La información contenida en este catálogo no es vinculante.

Debido a una continua mejora de nuestros servicios, NextCity Labs se reserva el derecho de modificar el contenido sin previo aviso.