



# Fiche Technique IZILIGHT Orient Baie 45W

INNOVATIVE SOLAR LIGHT

- conception tout-en-un : panneau solaire, batterie lifep04, lumière led, contrôleur intelligent et boîtier en aluminium tout en un, installation facile
- Puce led "bridgelux" et lentille de 1601mm l w, pour assurer plus de luminosité et un angle large
- Cellule de batterie lifep04 de marque "CAT L" avec une durée de vie supérieure 10 ans (www.catl.com)
- Contrôleur de charge mppt haut rendement, avec capteur micro-ondes et contrôle par application (le système de communication "Lora" (gprs 1 3g 1 4g est en option) - Panneau solaire monocristallin, efficacité de charge plus élevée , soutenant jusqu'à 10 jours de pluie
- Toute la surface de la coque en aluminium est traitée avec un revêtement spécial, même en prenant 500 heures de spray salin, la surface n'est pas oxydée ou endommagée, pour s'adapter l'environnement extérieur défavorable

IZILIGHT - 59, Route de l'Espérance • 97150 SAINT MARTIN -  
global@nawakimport.com - www.izilight.net - Cell: +590 690 11 33 33



MODEL		GS-X
Mono Solar panel	Power	45W
	Efficiency	> 18%
	Charge time	6 hours@full sun
LED light	Quantity	SMD3030 80pcs
	Max Lumen(lm)	4500lm
	Life	>50000hrs
LiFeP04 Battery	Capacity	3.2V - 192Wh
	Run Time	3 Full Nights on a single charge
Controller Mode		MPPT Charge Controller
Working Mode		Smart Light+Time+ Microwave Sensor
'Lighting Control Option		Remote Control
Working Temperature		.25°C-65°C(-130F-1490F)
Waterproof		IP66
Mounting		pole fixtures-Bracket&Bolts included
Install Height		4-5 Meters (13.12 - 16.4 feet)
Dimensions(L'W'H)		1199*228*165mm (47.2 x 9.0 x 6.5 Pouce)
Weight		11.36KG (25lbs)
Pole Diameter		50-60mm