

# ÉCLAIRAGE PUBLIC SOLAIRE



**JAMPUR GROUP**



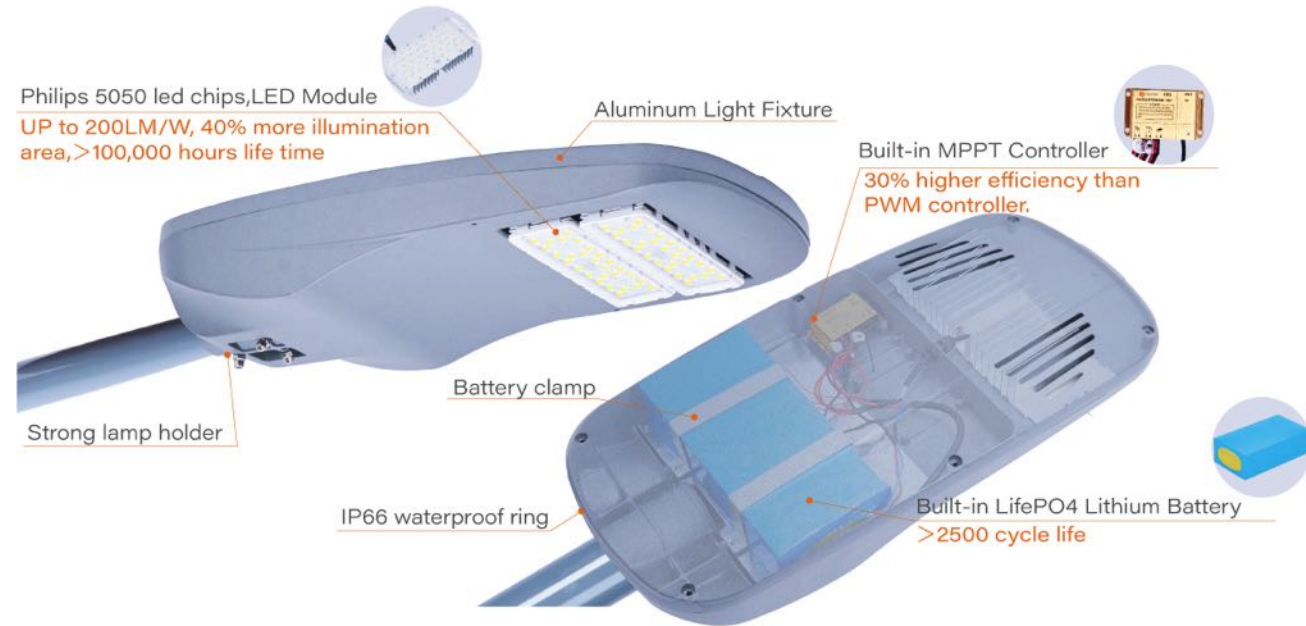
# Le système le plus avance d'éclairage public aujourd'hui.

La lampe solaire tout-en-deux de Jampur est conçue pour l'illumination des grandes artères et autoroutes, avec une batterie lithium et un contrôleur encastré dans la lampe. Elle a la plus grande capacité de batterie montée, peut fonctionner 12hrs à 100% d'intensité a 12600 lumens (120W et peut être utilisée après plus de 3 jours de pluies.

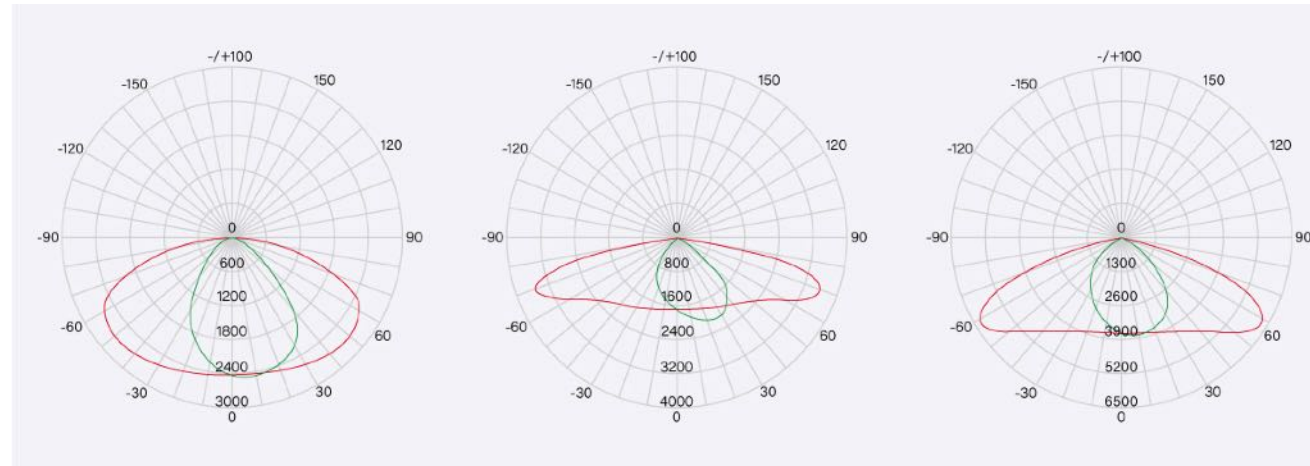
-  Solar panel, battery and led lighting source are integrated together as one unit.
-  Solar Panel can be vertically tilted to its optimized position for the highest charging efficiency.
-  Lithium Battery Capacity is up to 1229WH (LiFePO4 Lithium battery) and 1665WH (Li-ion Lithium Battery)
-  Adopts Phillips 5050 Led chips LED Modules, achieve more than up to 200 lumen/watt.
-  Smart PIR Motion Detection is optional function.
-  The intelligent integrated design makes the installation much easier, and no cable connections needed.



## Détail du produit



## Distribution variable de lumière



## Panneau solaire séparé



## Effet d'éclairage parfait

Des LEDs 5050 personnalisés et une lentille Japonaise TEIJIN en matériaux très transparent apportent à cette lampe un effet lumineux inégalé.

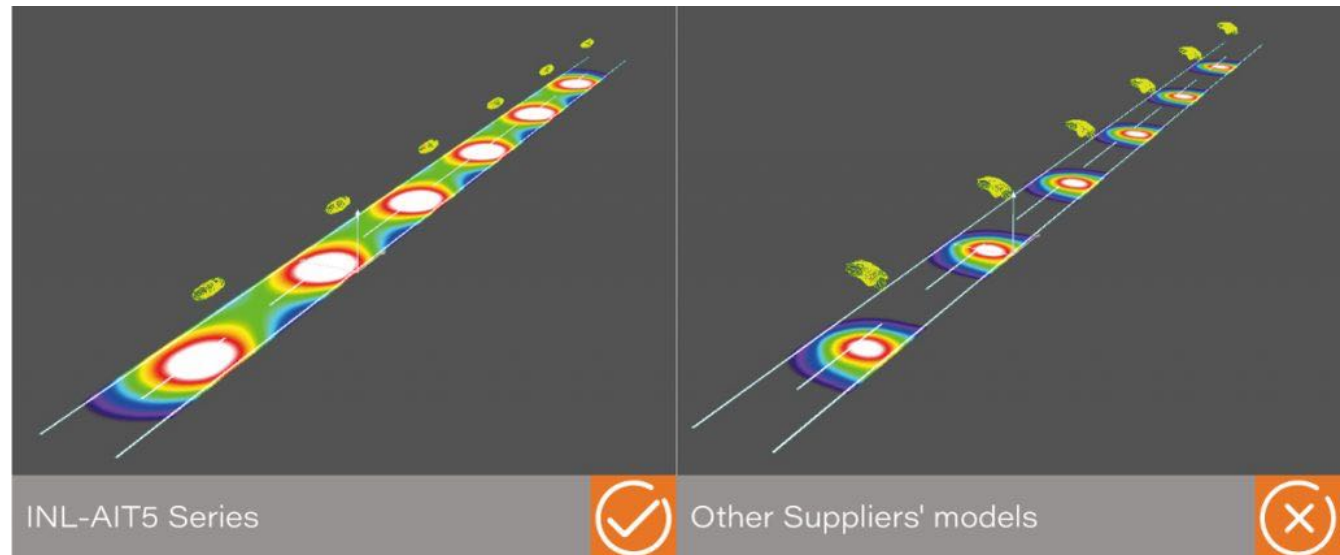


40% de plus de zone illuminée



70% de plus en illumination  
uniforme

Pas de zones sombres entre les  
lumières et pas de grands écarts  
lumineux possibles.





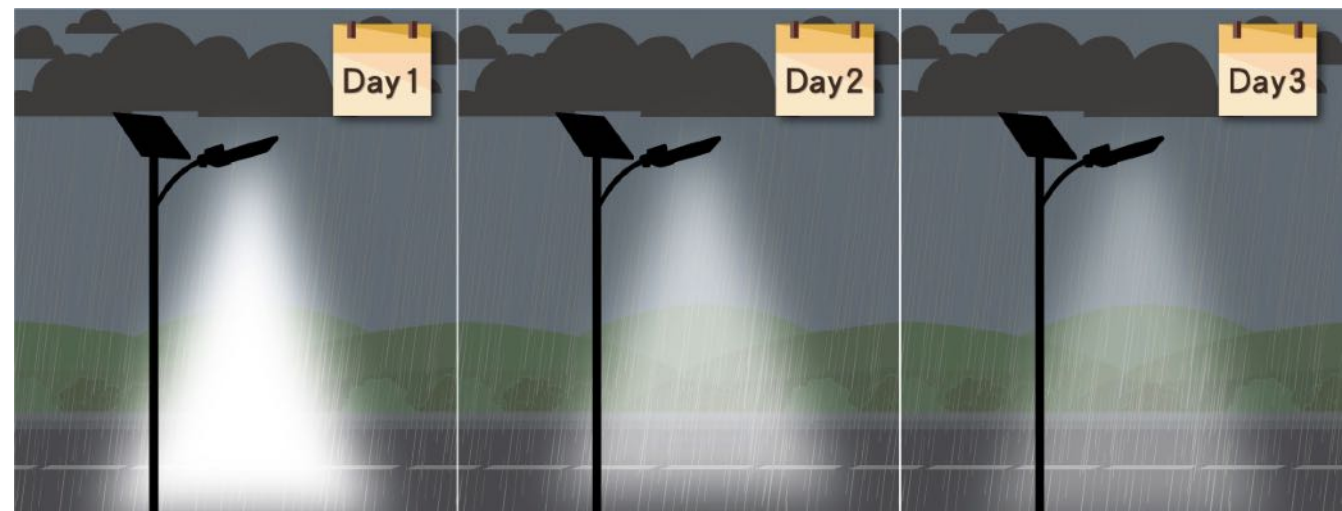
## 12hrs de lumière / nuit et contrôle de temps automatique

Les lampes se mettent a fonctionner au crépuscule, l'intensité est ajustée automatiquement la nuit et les lumières s'éteignent automatiquement à l'aube.



## >3 jours de pluies et nuageux consécutifs

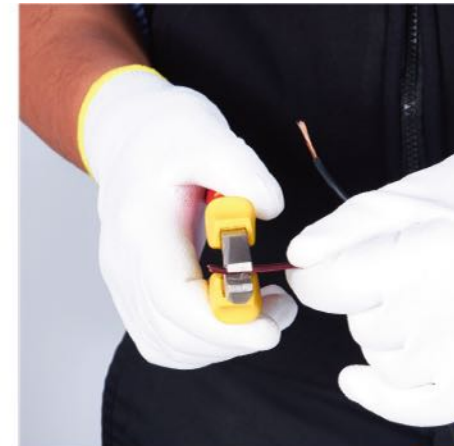
Grace au système parfait de gestion de l'énergie, le lampadaire solaire peut fonctionner après plus de 3 jours pluvieux et nuageux consécutifs.



Installation rapide et  
maintenance facile



Installation instructions



strip the cable

1



connect the cables with the  
solar panel



connect red line and blue line  
of the fixture together

3



the lamp turns on after seconds

4



connect the lamp cables with the  
solar panel cables, installation finish



# Specifications

<b>Lighting</b>	
Lamp Power	30W-120W
Luminous Flux	Up to 16,000 lumens
Color Temperature	3000K-6000K
Optical Distribution	Bat Wing, Typell
Beam Angle	150
CRI	>70
<b>Lithium Battery</b>	
Lithium Battery Types	Lithium Iron Phosphate (LiFePO4) battery / Soft Pack Li-ion Battery
LiFePO4 Lithium Battery	1229WH (LiFePO4 Battery) / 1665 WH (Li-ion Lithium Battery)
Life Span	>10 years (LiFePO4 Battery) / >6 years (Li-ion Lithium Battery)
<b>Controller</b>	
Controller	Lithium Iron Phosphate (LiFePO4) battery / Soft Pack Li-ion Battery
System Voltage	1229WH (LiFePO4 Battery) / 1665 WH (Li-ion Lithium Battery)
Max. Charging Current	>10 years (LiFePO4 Battery) / >6 years (Li-ion Lithium Battery)
PIR Sensor	Optional
Protection Functions	Short-Circuit, Reverse Discharging, Polarity, Lightning, Low Voltage, Over Charge

<b>Environmental</b>	
Charge Temperature	0-55C
Discharge Temperature	-20-55C
Storage Temperature	0-50C
<b>Working Mode</b>	
Working Hours per Night	From dusk till Dawn (adjustable)
Continuous Rainy Days Backup	>3 days (adjustable)
<b>Installation</b>	
Installation Height	6-12 meters
Spacing	20-60 meters
<b>physical Dimensions</b>	
Lamp Fixture	High Pressure Die Cast Aluminium. Corrosion resistant
Lamp Arm Adaptor	55-65mm
Dimension of Product	720x340x135mm



## Depuis notre réseau de bureaux, nous couvrons tous les pays d'Afrique et le reste du monde

Nous sommes impatients de travailler avec vous, donc contactez-nous avec vos exigences.

### Emirats Arabes Unis

Jampur International Fze  
Office 612, 4 West-A  
DAFZA, Dubaï

### Nigeria

J Marine Logistics Ltd  
Bureau de Lagos:  
28 / 30 Bouchi Link  
Calcutta Road  
Apapa, Lagos

Bureau d'Abuja:

Plot 14b Lingu Crescent  
off Aminu Kano Crescent  
Wuse 2, Abuja

### Afrique du Sud

Jampur South Africa Ltd  
Atrium on 5th, 9th Floor  
Sandton, Johannesburg

### Royaume-Uni

Jampur UK Ltd  
16eme étage  
200 Aldersgate  
London EC1A 4HD

### Uzbekistan

Jampur CIS  
Amir Temur  
Avenue 4  
Tashkent  
100047

### Tanzania

Jampur East Africa Ltd  
Plot No. 695 Block F  
Msasani Village  
Kinondoni, Dar Es Salaam

### Suisse

Jampur International  
36 Boulevard Helvétique  
CH-1207, Genève

### Congo DRC

Jampur Congo SARL  
25, 1 Etage Appartement 1  
Avenue OUA  
C/Ngaliema  
Kinshasa

### Madagascar

Jampur Madagascar  
Bat 1, Explorer Business Park  
Ankorondrano  
Antananarivo 101

### Singapour

Jampur Far East Pte Ltd  
51 Anson Road  
07-65 Anson Centre

### Pakistan

Jampur (Private) Ltd  
303 3rd Floor  
23 Civic Centre  
Barkat market Garden Town  
Lahore

### Kenya

JBR Trading Ltd  
Maendeleo House  
Monrovia Street  
Nairobi

[www.jampur-group.com](http://www.jampur-group.com)

[info@jampurintl.com](mailto:info@jampurintl.com)

+971 (4) 260 2628