

# SPRO



ECLAIRAGE URBAIN			CENTRES-VILLES		ROUTES
20W	40W	60W	produit tout-en-un	autonomie 24 heures	revêtement AKZO NOBEL
détection de présence et capteur de luminosité		optique routière	IP65	IK05	panneaux solaires grade A
durée de charge 6 à 7 heures		batterie lithium life P04	50 000 heures	garantie 5 ans	RoHS compliant

### LE PANNEAU SOLAIRE

Modules photovoltaïques composés de cellules monocristallines à haut rendement de Grade A, avec vitrage auto nettoyant. Garantie de puissance : 30 ans.



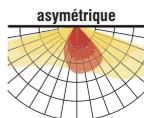
### LE LUMINAIRE

Aluminium à basse teneur en cuivre, moulé sous haute pression, IP65. Revêtement en poudre polyester AKZO NOBEL. Leds Philips avec détection de mouvement et capteur de luminosité.

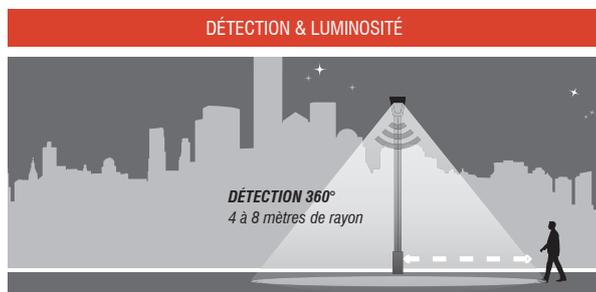


### LA BATTERIE

Batterie LiFePO4, compacte et sûre, améliore la charge et la décharge cyclique plus de 2 000 fois. Durée de vie supérieure à 10 ans.



Références	Watts	Efficacité	Lumens	Kelvins	Eclairage	Batterie	Panneau Grade A	Détection en mètre
SL20PRO60W	20W		2800 lm		optique asymétrique	18Ah • 12.8V	60W • 18V	4.5 (pour H=4m)
SL40PRO72W	40W	140 lm/W	5600 lm	3000K	- éclairage d'espaces publics	24Ah • 12.8V	72W • 18V	6.2 (pour H=5m)
SL60PRO105W	60W		8400 lm			42Ah • 12.8V	105W • 18V	6 (pour H=7m)



Le capteur détecte automatiquement l'aube et se met en mode "OFF" et "On" dès le crépuscule. Le détecteur de présence active à 100% la puissance du flux lumineux pendant une minute.



☐ 80% du flux lumineux / 100% si détection    ■ 30% du flux lumineux / 100% si détection

Puissance / Dimensions (mm)

	L.	I.	H.	Poids
20W	910	400	165	12.5 Kg
40W	1110	400	165	15.8 Kg
60W	1570	400	165	23.5 Kg

