

sola^{re}m[®]

Éclairage solaire



DÉCOUVREZ
LA HAUTE PERFORMANCE DU SOLAIRE

www.solarem.net

L'ÉCLAIRAGE 100% SOLAIRE



Le solaire **haute qualité**

Plus performantes et plus accessibles : découvrez les technologies d'éclairage solaire. Une alternative pratique et économique pour éclairer tous types d'espaces

Exploiter l'énergie solaire est très utile pour **réduire les coûts énergétiques** et investir dans un avenir durable, avec une solution éco-responsable et innovante.

En tant que distributeur, Solarem s'engage à fournir des solutions d'éclairage solaire innovantes et durables.

0 kWH

Plus aucun coût d'électricité

0 émission de CO2

Réduction de la pollution lumineuse

Éclairer les zones à sécuriser

Abris de ramassage scolaire, parkings, passages piéton, pistes cyclables...

Implantation simple

sans réseau,
sans tranchées,
sans raccordement.



CANDÉLABRE

ÉDITION NEPTUNE

L'ultra performance au naturel et à grande échelle

- hauteur d'éclairage : 5 à 7 m
- temps de charge : 8 à 10 heures
- temps de travail : 7 jours en mode détecteur
- puissance LED : 60W
- puissance PV : 108W
- batterie : 1080 WH

Batterie très haute performance

3 niveaux de puissance

Plusieurs modes d'éclairage disponibles

Fonctions automatiques

100% en présence

5% sans présence

extinction milieu de nuit

abaissement de puissance

Design esthétique, pas de prise au vent

Villes

Campagnes

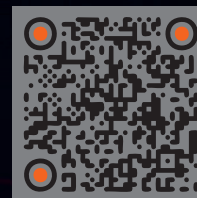
Parkings

Routes

Abris ramassage scolaire

Passages-piétons

Notice de mise
en service :



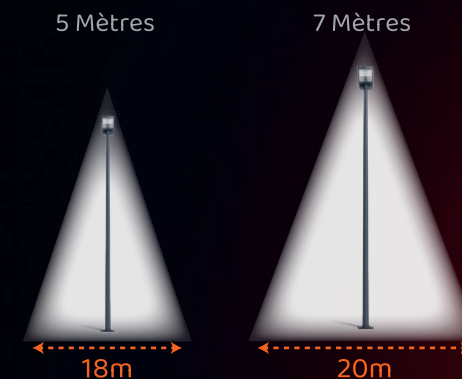
solagem®

Source du LED	Puissance maximale	60w
	Lumen	3000 LM à 7200 LM
	Marque du LED	Bridgelux
	Température des couleurs	2200k ou 3000k ou 4500k
	Indice de rendu des couleurs	75 RA
	Angles d'éclairage	160°70 degrés
Panneau solaire	Panneau solaire mono-cellule	18V 108W
	Durée de vie	25 ans
Batterie	Batterie au Lithium Type A	12 V, 1080 WH
	Durée de vie	8 - 10 ans
Temps de charge	8 - 10 heures	
Temps de travail	15 - 16 heures max par nuit / 5 - 7 heures jours de pluie	
Paramètres	Température maximales	-20° +60°
	Température maximale de chargement	-5° +55°
	Température maximale de stockage	0° +45°
	Niveau de Waterproof	IP 66
Installation	Hauteur conseillée	5 à 8 mètres
	Espace d'installation	22 - 30 mètres
	Diamètre du pole	76 mm
Moyen de contrôle	Télécommande + Détection de la lumière + Détection de mouvement	
Fonction	Mode de fonctionnement : Plusieurs possibilités d'éclairage, selon la localisation et le besoin.	
Matériaux	Moulage sous haute pression de qualité, Alliage d'aluminium	
Infos produit	Taille de la lampe	1346 x 145 x 371 mm
	Poids Net	13,3 Kg
Certifications	CE, ROHS, ISO9001, MSDS, Design unique	

Température des couleurs :
2200 K ou **3000 K** **CE**
ou **4500 K**



Flux lumineux en fonction de la hauteur d'éclairage :



CANDÉLABRE

ÉDITION CENTAURE

Un éclairage double, puissant et ultra résistant, à l'épreuve des vents les plus extrêmes

- hauteur d'éclairage : 5 à 7 m
- temps de charge : 8 à 10 heures
- temps de travail : 7 jours en mode détecteur
- puissance LED : 100W max
- puissance PV : 128W
- batterie : 768 WH

Inclinaison du panneau en fonction du soleil

Batterie très haute performance

Angle d'éclairage ajustable

Plusieurs modes d'éclairage disponibles

Fonctions automatiques

100% en présence

5% sans présence

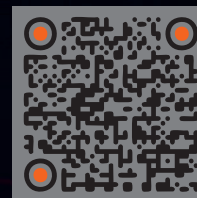
abaissement de puissance

Conception ultra résistante

NOUVEAU



Notice de mise
en service :



Villes

Campagnes

Parkings

Routes

Abris ramassage scolaire

Passages-piétons

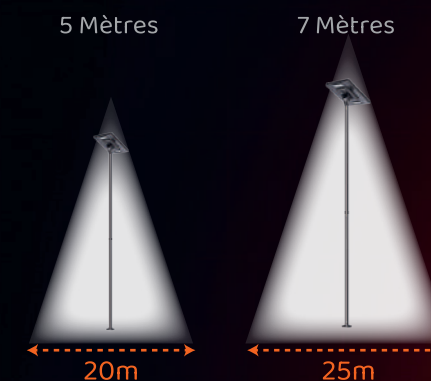
solarem®

Source du LED	Puissance maximale	2x50W = 100w
	Lumen	3000 LM à 17000 LM
	Marque du LED	Lumineds
	Température des couleurs	3000k ou 4000k ou 6000k
	Indice de rendu des couleurs	78 RA
	Angles d'éclairage	151°81 degrés
Panneau solaire	Durée de vie	75 000H
	Panneau solaire mono-cellule	18V 128W
Batterie	Durée de vie	25 ans
	Batterie au Lithium Type A	12,8 V, 768 WH
Temps de charge	8 - 10 heures	
Temps de travail	15 - 16 heures max par nuit / 5 - 7 heures jours de pluie	
Paramètres	Température maximales	-10° +60°
	Température maximale de chargement	-5° +55°
	Température maximale de stockage	0° +45°
	Niveau de Waterproof	IP 66
Installation	Hauteur conseillée	5 à 7 mètres
	Espace d'installation	22 - 30 mètres
	Diamètre du pole	80 mm
Moyen de contrôle	Télécommande + Détection de la lumière + Détection de mouvement	
Fonction	Mode de fonctionnement : Plusieurs possibilités d'éclairage, selon la localisation et le besoin.	
Matériaux	Moulage sous haute pression de qualité, Alliage d'aluminium	
Infos produit	Taille de la lampe	960 x 700 x 330 mm
	Poids Net	36 Kg
Certifications	CE, ROSH, ISO9001, MSDS, Design unique	

Température des couleurs :
3000 K ou **4000 K**
ou **6000 K**



Flux lumineux en fonction de la hauteur d'éclairage :



LAMPADAIRE

ÉDITION ÉCLIPSE

Un éclairage performant et très adaptable pour illuminer les espaces naturels

- hauteur d'éclairage : 3 à 4 m
- temps de charge : 4 heures
- temps de travail : 3 à 5 jours en mode détecteur
- puissance LED : 18W
- puissance PV : 38W
- batterie : 154 WH

Batterie très haute performance
Plusieurs modes d'éclairage disponibles
Fonctions automatiques

100% en présence

5% sans présence

abaissement de puissance

Design tulipe avec lumière douce

Voies douces

Voies vertes

Chemins

Pistes cyclables

Trottoirs

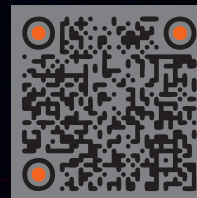
Places

Jardins

Parcs



Notice de mise
en service :

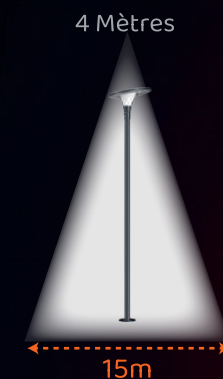


Source du LED	Puissance maximale	18w
	Lumen	2800 LM
	Marque du LED	Lumileds
	Température des couleurs	2200k ou 3000k
	Indice de rendu des couleurs	>75 RA
	Angles d'éclairage	120 degrés
	Durée de vie	100 000H
Panneau solaire	Panneau solaire mono-cellule	18V 42W
	Durée de vie	25 ans
Batterie	Batterie au Lithium Type A	12,8 V, 154 WH
	Durée de vie	8 - 10 ans
Temps de charge	4 à 5 heures	
Temps de travail	3 à 5 jours en détection de mouvement	
Paramètres	Température maximales	-15° +70°
	Température maximale de chargement	-5° +55°
	Température maximale de stockage	0° +45°
Installation	Hauteur conseillée	3 à 4 mètres
	Espace d'installation	10 - 15 mètres
	Diamètre du pole	76 mm
Moyen de contrôle	Télécommande + Détection de la lumière + Détection de mouvement	
Fonction	Mode de fonctionnement : Différentes possibilités d'éclairage, selon, la localisation et le besoin	
Matériaux	Moulage sous haute pression de qualité, Alliage d'aluminium	
Infos produit	Taille de la lampe	660 x 660 x 280 mm
	Poids Net	11,2 Kg
Certifications	CE, ROHS, IP65, LM79, LM80, Brevet unique, Design unique	

Température des couleurs :
2200 K et **3000 K** 



Flux lumineux en fonction de la hauteur d'éclairage :



LAMPADAIRE

ÉDITION COSMOS

Un éclairage puissant, efficace et autonome pour les lieux naturels

- hauteur d'éclairage : 3 à 4 m
- temps de charge : 8 à 10 heures
- temps de travail : 7 jours en mode détecteur
- puissance LED : 18W
- puissance PV : 38W
- batterie : 308 WH

Batterie très haute performance
Plusieurs modes d'éclairage disponibles
Fonctions automatiques

100% en présence

5% sans présence

abaissement de puissance

Design cosmos très moderne

Voies douces

Voies vertes

Chemins

Pistes cyclables

Trottoirs

Places

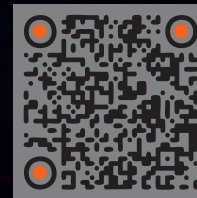
Jardins

Parcs

Abris ramassage scolaire



Notice de mise
en service :



solareem®

Source du LED	Puissance maximale	18w
	Lumen	2800 LM
	Marque du LED	Lumileds
	Température des couleurs	2200k + 3000k
	Indice de rendu des couleurs	>75 RA
	Angles d'éclairage	100 degrés
	Durée de vie	100 000H
Panneau solaire	Panneau solaire mono-cellule	18V 38W
	Durée de vie	25 ans
Batterie	Batterie au Lithium Type A	12,8 V, 308 WH
	Durée de vie	8 - 10 ans
Temps de charge	8 - 10 heures	
Temps de travail	3 à 5 jours en détection de mouvement	
Paramètres	Température maximales	-15° +70°
	Température maximale de chargement	-5° +55°
	Température maximale de stockage	0° +45°
Installation	Hauteur conseillée	3 à 4 mètres
	Espace d'installation	10 - 15 mètres
	Diamètre du pole	76 mm
Moyen de contrôle	Télécommande + Détection de la lumière + Détection de mouvement	
Fonction	Mode de fonctionnement : Différentes possibilités d'éclairage, selon, la localisation et le besoin	
Matériaux	Moulage sous haute pression de qualité, Alliage d'aluminium	
Infos produit	Taille de la lampe	900 x 200 x 650 mm
	Poids Net	10,6 Kg
Certifications	CE, ROHS, IDA, IP65, LM79, LM80, Brevet unique, Design unique	

Température des couleurs :
2200 K et **3000 K** 



Flux lumineux en fonction de la hauteur d'éclairage :



BORNE

NOUVEAU

ÉDITION STELLA

Sublimez vos extérieurs avec des éclairages à poser qui diffusent à 360°

- hauteur d'éclairage : 0,9 m
- temps de charge : 8 à 10 heures
- temps de travail : 3 à 5 jours en mode détecteur
- puissance LED : 1,5W
- puissance panneau : 6,2W
- batterie : 38,4 WH

Éclairage 360°

Batterie très haute performance

Plusieurs modes d'éclairage disponibles

Fonctions automatiques

100% en présence

5% sans présence

abaissement de puissance

Design apollo très moderne

Voies douces

Voies vertes

Chemins

Pistes cyclables

Trottoirs

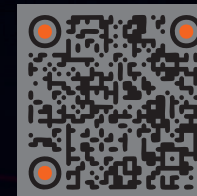
Places

Jardins

Parcs



Notice de mise
en service :



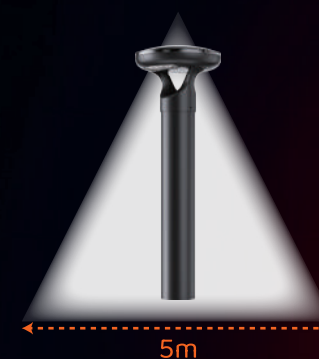
solarem®

Source du LED	Puissance maximale	1,5w
	Lumen	280 LM
	Marque du LED	Bridgelux
	Température des couleurs	3000k ou 4000k
	Indice de rendu des couleurs	>75 RA
	Angles d'éclairage	100°50 degrés
Panneau solaire	Durée de vie	50 000H
	Panneau solaire mono-cristallin	5V 6,2W
Batterie	Durée de vie	25 ans
	Batterie au Lithium Type A	3,2 V, 38,4 WH
Temps de charge	Durée de vie	8 - 10 ans
Temps de travail	6 - 8 heures	
Paramètres	3 à 5 jours en détection de mouvement	
	Température maximales	-15° +70°
	Température maximale de chargement	-5° +55°
Installation	Température maximale de stockage	0° +45°
	Hauteur conseillée	0,9 mètres
Moyen de contrôle	Espace d'installation	5 - 10 mètres
	Télécommande + Détection de la lumière + Détection de mouvement	
Fonction	Différentes possibilités d'éclairage, selon la localisation et le besoin	
Matériaux	Moulage sous haute pression de qualité, Alliage d'aluminium	
Infos produit	Taille du package complet	950 x 300 x 300 mm
	Taille de la tête	275 x 275 x 215 mm
	Poids Net	5,3 Kg
	Diamètre du pôle	110 mm
	Taille de la colonne	110 x 110 x 700 mm
	Emballage colonne	120 x 120 x 730 mm
	Emballage de la tête	300 x 290 x 290 mm
Certifications	CE, ROSH, IDA, IP65, IK10, LM79, LM80, Brevet unique, Design unique	

Température des couleurs :
3000 K ou **4000 K** **CE**



Flux lumineux en fonction de la hauteur d'éclairage :



BORNE

ÉDITION APOLLO

Illuminez vos espaces en toute autonomie avec un éclairage discret et éco-responsable

- hauteur d'éclairage : 0,9 m
- temps de charge : 8 à 10 heures
- temps de travail : 3 à 5 jours en mode détecteur
- puissance LED : 1,5W
- puissance panneau : 6,2W
- batterie : 38,4 WH

Batterie très haute performance
Plusieurs modes d'éclairage disponibles
Fonctions automatiques

100% en présence

5% sans présence

abaissement de puissance

Design apollo très moderne

Voies douces

Voies vertes

Chemins

Pistes cyclables

Trottoirs

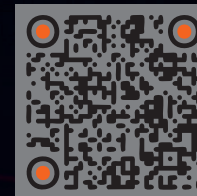
Places

Jardins

Parcs



Notice de mise
en service :



solarem®

Source du LED	Puissance maximale	1,5w
	Lumen	280 LM
	Marque du LED	Bridgelux
	Température des couleurs	2200k ou 3000k
	Indice de rendu des couleurs	>75 RA
	Angles d'éclairage	90 degrés
Panneau solaire	Durée de vie	50 000H
	Panneau solaire mono-cristallin	5V 6,2W
Batterie	Durée de vie	25 ans
	Batterie au Lithium Type A	3,2 V, 38,4 WH
Temps de charge	Durée de vie	8 - 10 ans
Temps de travail	6 - 8 heures	
Paramètres	3 à 5 jours en détection de mouvement	
	Température maximales	-15° +70°
	Température maximale de chargement	-5° +55°
Installation	Température maximale de stockage	0° +45°
	Hauteur conseillée	0,9 mètres
Moyen de contrôle	Espace d'installation	5 - 10 mètres
	Télécommande + Détection de la lumière + Détection de mouvement	
Fonction	Différentes possibilités d'éclairage, selon la localisation et le besoin	
Matériaux	Moulage sous haute pression de qualité, Alliage d'aluminium	
Infos produit	Taille du package complet	950 x 300 x 300 mm
	Taille de la tête	275 x 275 x 215 mm
	Poids Net	5,3 Kg
	Diamètre du pôle	110 mm
	Taille de la colonne	110 x 110 x 700 mm
	Emballage colonne	120 x 120 x 730 mm
	Emballage de la tête	300 x 290 x 290 mm
Certifications	CE, ROSH, IDA, IP65, IK10, LM79, LM80, Brevet unique, Design unique	

Température des couleurs :
2200 K ou **3000 K** 



Flux lumineux en fonction de la hauteur d'éclairage :



APPLIQUE

ÉDITION NOVA

Un éclairage doux, subtil et éco-responsable pour embellir les espaces verts et les voies douces

- hauteur d'éclairage : 2,5 à 5 m
- temps de charge : 8 à 10 heures
- temps de travail : 3 à 5 jours en mode détecteur
- puissance LED : 1,5W
- puissance panneau : 6W
- batterie : 38 WH

Batterie très haute performance
Plusieurs modes d'éclairage disponibles
Fonctions automatiques

100% en présence

5% sans présence

abaissement de puissance

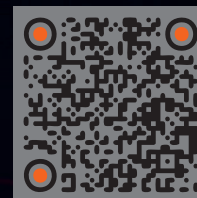
Design nova très moderne

Sur les murs

Bâtiments



Notice de mise
en service :



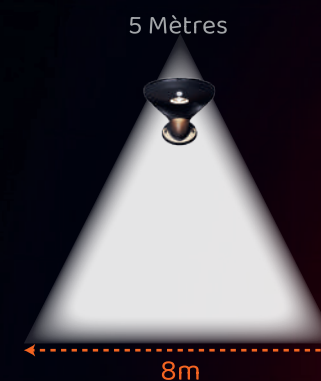
Possibilité de
changer le
RAL sur
demande.

Source du LED	Puissance maximale	1,5w
	Lumen	280 LM
	Quantité de pièces LED	18 pcs SMD 2835
	Marque du LED	Lumileds
	Température des couleurs	2200k
	Indice de rendu des couleurs	>75 RA
	Angles d'éclairage	90 degrés
	Durée de vie	50 000H
Panneau solaire	Panneau solaire mono-cristallin	5V 6,2W
	Durée de vie	25 ans
Batterie	Batterie au Lithium Type A	3,2 V, 38,4 WH
	Durée de vie	8 - 10 ans
Temps de charge	6 - 8 heures	
Temps de travail	3 à 5 jours en détection de mouvement	
Paramètres	Température maximales	-15° +70°
	Température maximale de chargement	-5° +55°
	Température maximale de stockage	0° +45°
Installation	Hauteur conseillée	2,5 - 5 mètres
	Espace d'installation	NA
	Diamètre du pole	NA
Moyen de contrôle	Télécommande + Détection de la lumière + Détection de mouvement	
Fonction	Mode de fonctionnement : Différentes possibilités d'éclairage, selon, la localisation et le besoin	
Matériaux	Moulage sous haute pression de qualité, Alliage d'aluminium	
Infos produit	Taille de la lampe emballée	300 x 360 x 220 mm
	Poids Net	2,35 Kg
	Base	NA
Certifications	CE, ROHS, IDA, IP65, IK10, LM79, LM80, Brevet unique, Design unique	

Température des couleurs :
2200 K ou **3000 K** **CE**



Flux lumineux en fonction de la hauteur d'éclairage :



VEILLEUSE

ÉDITION SIRIUS

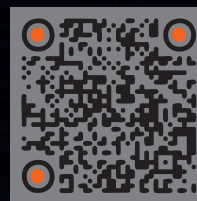
Sécurité renforcée à l'extinction des éclairages publics, s'installe très facilement sur infrastructures existantes

- hauteur d'éclairage : 2,5 à 5 m
- temps de charge : 8 à 10 heures
- temps de travail : 3 à 5 jours en mode détecteur
- puissance LED : 1,5W
- puissance panneau : 6W
- batterie : 38 WH

Le concept
en vidéo :



Notice de mise
en service :



RAL
7016



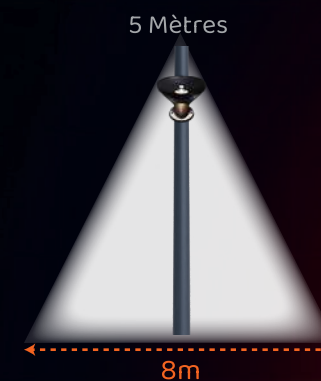
Sur les mâts des lampadaires

Source du LED	Puissance maximale	1,5w
	Lumen	280 LM
	Marque du LED	Lumileds
	Température des couleurs	2200k
	Indice de rendu des couleurs	>75 RA
	Angles d'éclairage	90 degrés
Panneau solaire	Durée de vie	100 000H
	Panneau solaire mono-cristallin	5V 6,2W
Batterie	Durée de vie	25 ans
	Batterie au Lithium Type A	3,2 V, 38,4 WH
Temps de charge	Durée de vie	8 - 10 ans
Temps de travail	6 - 8 heures	
Paramètres	3 à 5 jours en détection de mouvement	
	Température maximales	-15° +70°
	Température maximale de chargement	-5° +55°
Installation	Température maximale de stockage	0° +45°
	Hauteur conseillée	3 - 3,5 mètres
	Espace d'installation	NA
Moyen de contrôle	Diamètre du pole	NA
	Télécommande + Détection de la lumière + Détection de mouvement	
Fonction	Mode de fonctionnement : Différentes possibilités d'éclairage, selon, la localisation et le besoin	
Matériaux	Moulage sous haute pression de qualité, Alliage d'aluminium	
Infos produit	Taille de la lampe avec le système de fixation	570 x 550 x 360 mm
	Taille de la lampe seule	300 x 360 x 220 mm
	Poids Net	3,3 Kg
Certifications	CE, ROHS, IDA, IP65, IK10, LM79, LM80, Brevet unique, Design unique	

Température des couleurs :
2200 K ou **3000 K** 



Flux lumineux en fonction de la hauteur d'éclairage :



AMPOULE

AMPOULE LED E40

Remplacer les ampoules énergivores par des ampoules LED permet de réduire la consommation d'énergie et les coûts

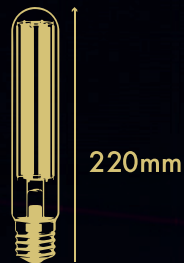
- type d'ampoule : E40
- puissance LED : 38W LED (100W déployé)
- durée de vie : 25 000 h
- luminosité : 6500 ou 7200 LUMENS

Lumière instantanée

6 filaments

Éclairage 360°

RELAMPING



FORMAT CLASSIQUE
Ampoule
TRADITIONNELLE



INSTALLATION FACILE

FORMAT COMPACT
Ampoule
solare[®]

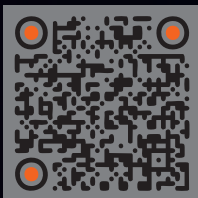


solare[®]

60%
D'ÉCONOMIE
D'ÉNERGIE

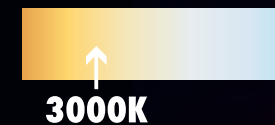
Sur les anciens
lampadaires

Notice de mise
en service :



DISTRIBUTEUR FRANÇAIS
Entreprise française qui applique
les normes de qualité supérieure
exigées par notre marché.

Température des couleurs :
2700 K ou **3000 K**



6500 OU 7200 LUMENS

LUMIÈRE INSTANTANÉE

IMPLANTATIONS

INTÉGRER LE SOLAIRE **DANS TOUS LES ESPACES**

Les éclairages solaires s'intègrent sur tout type d'infrastructure

- villes et communes rurales
- espaces naturels
- pistes cyclables
- lotissements
- campings
- écoles
- usines
- ...



L'ÉQUIPE SOLAREM

NOTRE PLUS BELLE ÉNERGIE !



Cécilia SEGARRA
Présidente



Frédéric VEFFOND
Directeur commercial
frederic.veffond@solarem.net



Laureline BARRÉ
Assistante de Direction
laureline@solarem.net



Thibaud GAUVRIT
Responsable Technique et Logistique
02 19 24 21 91
thibaud@solarem.net



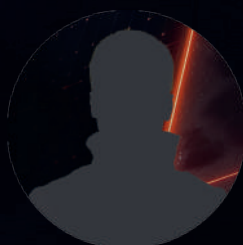
Quentin VEFFOND
Attaché Technico-Commercial
07 43 36 41 90
Secteur : 17, 44, 49, 79, 85, 86
et Royaume-Uni 
quentin@solarem.net



Christophe CANGI
Commercial export
+590 690 54 78 79
+590 590 51 23 18
Secteur : DROM
christophe.cangi@solarem.net



François HÉLINE
Attaché Technico-Commercial
06 49 67 25 51
Secteur Bretagne :
22, 29, 35, 53, 56, 72
Francois.heline@solarem.net



Bientôt dans l'équipe
Attaché Technico-Commercial
Secteur Sud-Ouest :
16, 24, 31, 32, 33, 40, 47, 64, 65



Bientôt dans l'équipe
Attaché Technico-Commercial
Secteur Sud-Est :
04, 06, 13, 83, 84, 2A, 2B

UNE QUESTION ? **CONTACTEZ-NOUS !**

Distributeur :



UNE NOUVELLE ÈRE POUR LE SOLAIRE

NOS TECHNICIENS À VOTRE SERVICE

CONTACT@SOLAREM.NET

SOLAREM - ROUTE DES SABLES - LA VIEILLE BIÉE - 85440 TALMONT-SAINT-HILAIRE - FRANCE

02 19 24 21 91

LES SABLES-D'OLONNE



TALMONT-SAINT-HILAIRE