



BOURGEOIS
GLOBAL

PHOTON

Carport

Photon CarPort est une gamme de pergolas, 100 % photovoltaïque et étanche, pour la production d'énergie allié à la protection climatique des biens et des personnes et l'agrément de votre extérieur. Avec ses différents modèles disponibles en 2 et 4 poteaux, cette gamme permet de répondre à tous types de projets résidentiels et petits tertiaires : abri de terrasse, pool house, abri véhicule ...



Compatible
E.A.S.Y II
Borne de recharge



CAMPING CAR
Hauteur max 3,5m



FACILITÉ D'INSTALLATION

Pré montage en usine
Fixation par platine au sol ou scellement béton. Visserie métrique



RÉSISTANCE

Charge de neige maxi : 350 kg/m²
Certifié Qualicoat,
Garantie 10 ans

100%

ÉTANCHE

Toiture étanche avec canalisation des eaux dans les gouttières et les poteaux.



ESTHÉTIQUE

Visserie invisible
Lignes contemporaines



PERFORMANCE

Pente de 7,5° pour une performance énergétique optimale

LES AVANTAGES



TENUE À LA NEIGE

Votre pergola a été conçue pour tenir aux charges les plus extrêmes (jusqu'à 350Kg / m² maxi).



ÉVACUATION DES EAUX

invisible dans les profils et les poteaux de votre pergola.



MAITRISE DU FLUX ET DE LA LUMIÈRE

Optimisez la lumière naturelle et régulez la température sous votre pergola.



Marque française de distributeur



RÉCUPÉRATION
EAU DE PLUIE

POSE EN FAÇADE
OU AU SOL

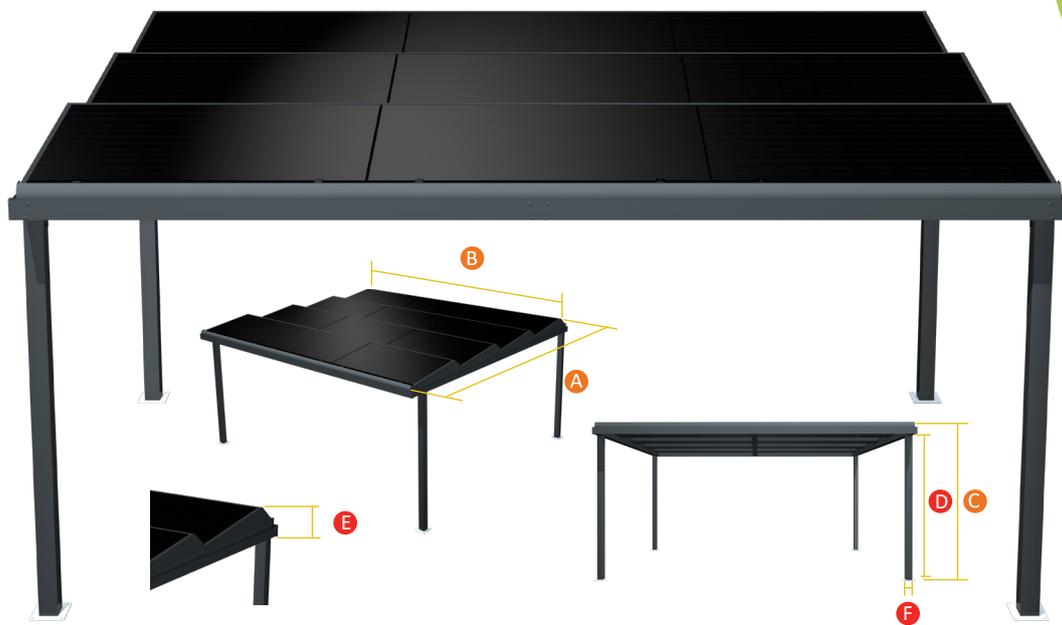
SOLUTION
100 % ÉTANCHE

MODULES CADRÉS
60 CELLULES

OPTIMISATION
ÉNERGÉTIQUE

COMPATIBLE
MICRO ONDULEUR





Modèles



		2x2 modules	4x2 modules	3x3 modules	4x3 modules
Surface (m ²)		9	18	20	27
Largeur (mm)	A	2655	5155	3905	5155
Longueur (mm)	B	3523	3523	5223	5223
Hauteur (mm)	C	2728	2728	2728	2728
Hauteur poteau (mm)	D	2400 ou 3500	2400 ou 3500	2400 ou 3500	2400 ou 3500
Hauteur toiture (mm)	E	323	323	323	323
Dimensions poteau (mm)	F	100x100	100x100	100x100	100x100
Poids (2 poteaux) 2400 / 3500 mm* (kg)		141 / 150	230 / 239	264 / 273	329 / 338
Poids (4 poteaux) 2400 / 3500 mm* (kg)		168 / 186	257 / 275	291 / 309	356 / 374
Nombre de modules photovoltaïques*		4	8	9	12
Installation adossée à la façade (2 poteaux)		✓	✓	✓	✓
Installation en flot (4 poteaux)		✓	✓	✓	✓
Couplage latéral		✓	✓	✓	✓
Charge de neige maxi (kg/m ²) - 4 poteaux		220	180	140	170

Matériaux

Structure : Aluminium 6063 T5 Visserie : inox

Couleurs

Structure thermolaquée et certifiée Qualicoat.

Gris anthracite mat - RAL 7016



Blanc brillant - RAL 9010



Options

Spot LED encastré



Habillage sous panneaux



Plaque polycarbonate alvéolaire blanche 16 mm

Embase de fixation au sol



Dimensions : 180*180*500 mm

Kit pour couplage latéral



Spot LED : IP54 - Blanc neutre 3000 K, Orientable +/- 13° - 380 Lumens / m

Télécommande pour le pilotage de l'éclairage. Fonctions ON/OFF et variation de l'intensité lumineuse

* Poids de la structure seule (hors modules et options)

* Modules non fournis. Compatible avec les modules photovoltaïques cadrés ayant une longueur comprise entre : 1640 à 1700 mm, largeur : 962 à 1030 mm, épaisseur : 30 à 50 mm. Plus d'information sur le site www.bourgeoisglobal.fr

PHOTON

Carport



BOURGEOIS
GLOBAL

www.bourgeoisglobal.fr
Z.I. Thibaud - 39 Avenue J-F Champollion 31100 TOULOUSE

