

GAMME SOLAIRE

Février 2026



TELCO

CATALOGUE

**STRUCTURES SOLAIRES
ARMATURES SEULES**





TOPCon

500 W

Bi-verre
Bi-facial

BOURGEOIS GLOBAL

VOTRE ÉLECTRICITÉ SOLAIRE

Bas
Carbone

MODULE PHOTOVOLTAÏQUE

BGPV 500 BVBF-T*Module bi-verre, bi-facial monocristallin
demi-cellules rectangulaires à technologie TOPCon*

La série BGPV 500 BVBF-T panneau solaire haut de gamme s'inscrit dans la performance, la longévité et l'élégance. Conçu pour répondre aux conditions les plus exigeantes, ce module premium représente un choix idéal pour chaque projet.



Rendement et longévité

Rendement élevé grâce à sa technologie de demi-cellule rectangulaire TOPCon : **22.61%**.
120 demi-cellules plus puissantes et plus fiables.
Anti PID.



Performances

Production supplémentaire jusqu'à 30% grâce à la technologie bi-faciale soit jusqu'à 650W.
Haut rendement énergétique grâce à sa performance même sous de faibles conditions lumineuses.

30
ans

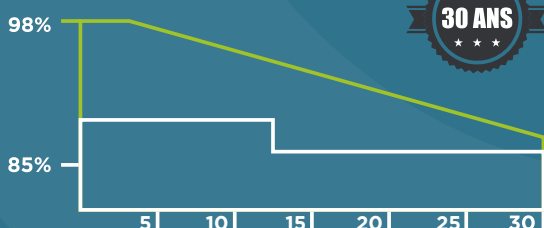
Garantie production

Rendement à 30 ans garanti à 87,4% de production.
Garantie produit 25 ans.



Design

Design élégant et durable, le bi-verre s'intègre facilement dans n'importe quel environnement et permet de convertir la lumière réfléchie à l'arrière du panneau.

Garantie standard
du module solaireGarantie linéaire
Bourgeois Global



Gamme de produits double fonction



Gamme adaptée aux marchés résidentiels et tertiaires



Permet de produire sa propre électricité à prix stable pendant plusieurs décennies



Des solutions modulables



Structures conçues, extrudées, thermolaquées et assemblées en France



Gamme ELECTRA sous ETN



Solutions adaptées à toutes les problématiques

TELCO est toujours en faveur de l'ECO CONCEPTION :



DURABLE

Notre objectif premier est de créer des produits durables avec des matériaux résistants aux intempéries. Nous maintenons des normes de qualité élevées tout en restant à l'avant-garde de l'innovation. Tous ces facteurs contribuent à la durabilité globale de nos produits.



RÉPARABLE

Conçus pour être entretenus au fil du temps et réparés le cas échéant, nos produits apportent une véritable solution dans la réduction des coûts à long terme, évitent le gaspillage de matériaux et sont ainsi respectueux de l'environnement. Notre démarche est donc en faveur de l'économie circulaire.



DÉMONTABLE

La démontabilité de nos produits contribue à leur durabilité en facilitant leur entretien. Leur réparation est également facilitée ainsi que le recyclage des composants le cas échéant. La démontabilité de nos produits limite les perturbations potentielles lors des opérations de maintenance.



RECYCLABLE

En mettant l'accent sur la recyclabilité de nos produits démontables, cette approche favorise la protection de l'environnement. Elle diminue la nécessité de puiser dans de nouvelles ressources premières et aide à réduire les déchets, s'inscrivant là aussi dans la démarche d'une économie circulaire.

Nous vous informons que dans le but d'une amélioration constante de nos produits, la société TELCO groupe Mitjavila se réserve le droit de modifier leur composition en cours de saison. Dans ce cas de figure et sur demande, une note explicative vous sera fournie par le bureau d'études.

Sommaire :

Toiture ÉLECTRA	Page 6
Auvent ÉLECTRA Paysage Indépendant	Page 8
Auvent EUREKA Portrait	Page 10
Pergola / Carport - Abri Solaire ELECTRA DESIGN 2	Page 12 - 17
Pergola / Carport / Ombrière Solaire ELECTRA DESIGN 3	Page 18 - 23
Pergola / Carport - Abri Solaire HORIZON III - PAY - POR	Page 24 - 27
Clôture Solaire & Brise vue	Page 28

Indication :

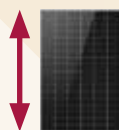
Fixation PV SYMPLIFIX	Page 30
------------------------------	----------------

Options :

Support borne de recharge & Accessoires	Page 30
Claustra	Page 31
Coffre 105 / Coffre 115	Page 32
Options chemin de câble - LED	Page 34
Bon de commande	Page 41-46

Toiture ÉLECTRA

Adaptée pour ossature bois ou métallique



Panneaux en position **PORTRAIT**.

Panneaux compatibles jusqu'à : 2200 mm x 1150 mm max / épaisseur 50 mm max pour 2 panneaux d'avancée
2000 mm x 1150 mm max / épaisseur 50 mm max pour 3 panneaux d'avancée

Exemple avec panneaux 1950x1134x30 - 500W

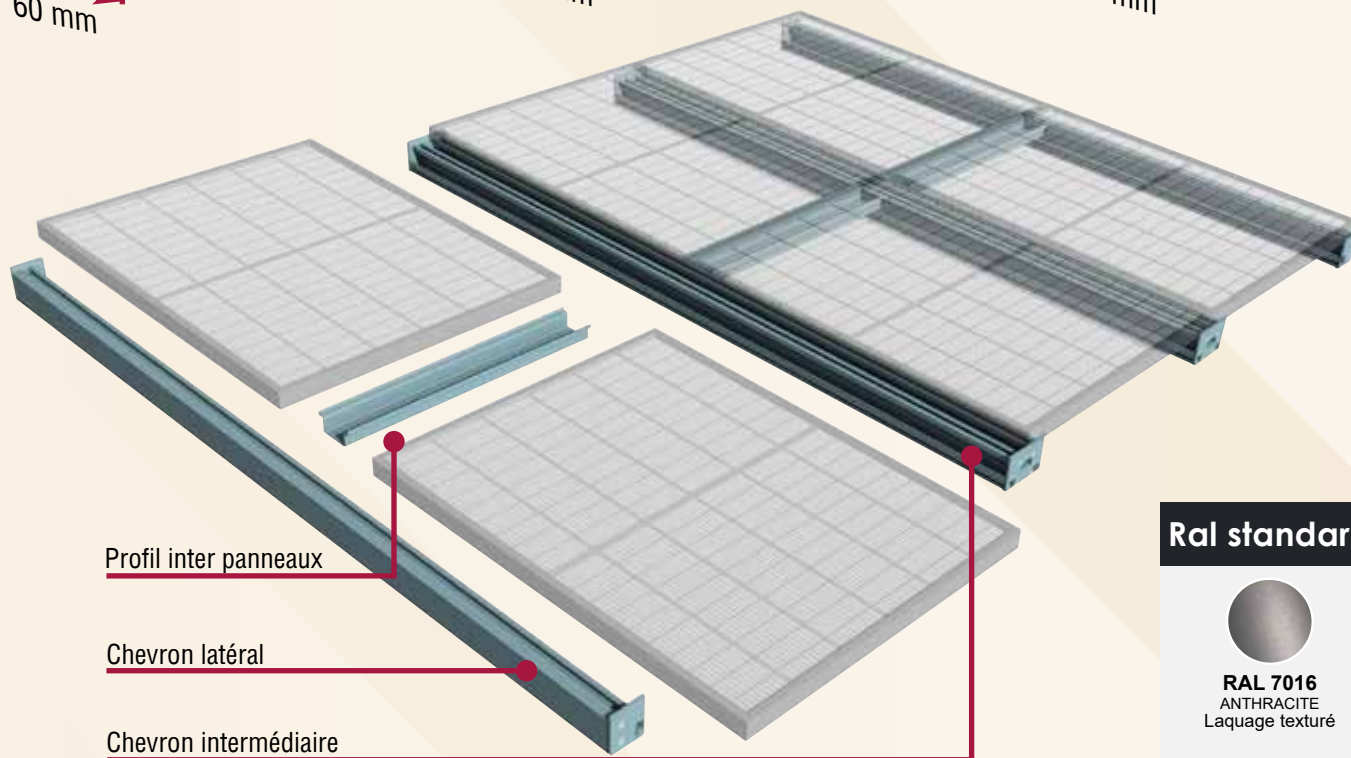
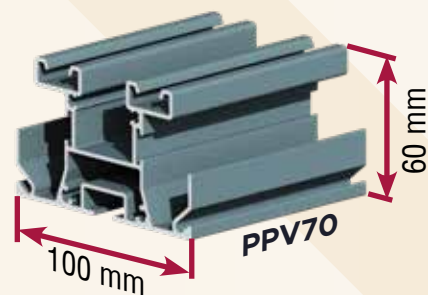
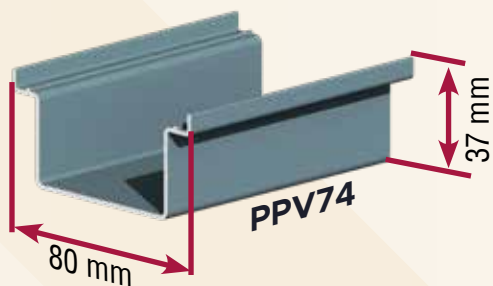
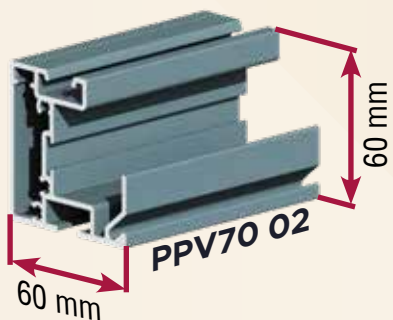
LARGEUR ML >		1,146	2,292	3,438	4,584	5,730	6,876	8,022	9,168
AVANCÉE ML v									
3,912	Code EAN	3701696700263	3701696700225	3701696700201	3701696700171	3701696700140	3701696700119	3701696700089	3701696700058
	Référence	TOITELPORXX12ARSC	TOITELPORXX22ARSC	TOITELPORXX32ARSC	TOITELPORXX42ARSC	TOITELPORXX52ARSC	TOITELPORXX62ARSC	TOITELPORXX72ARSC	TOITELPORXX82ARSC
	Nb Panneaux	2	4	6	8	10	12	14	16
	Calepinage	1 x 2	2 x 2	3 x 2	4 x 2	5 x 2	6 x 2	7 x 2	8 x 2
	Puissance	1 000 W	2 000 W	3 000 W	4 000 W	5 000 W	6 000 W	7 000 W	8 800 W
5,864	Code EAN	3701696700256	3701696700232	3701696700195	3701696700164	3701696700133	3701696700102	3701696700072	3701696700041
	Référence	TOITELPORXX13ARSC	TOITELPORXX23ARSC	TOITELPORXX33ARSC	TOITELPORXX43ARSC	TOITELPORXX53ARSC	TOITELPORXX63ARSC	TOITELPORXX73ARSC	TOITELPORXX83ARSC
	Nb Panneaux	3	6	9	12	15	18	21	24
	Calepinage	1 x 3	2 x 3	3 x 3	4 x 3	5 x 3	6 x 3	7 x 3	8 x 3
	Puissance	1 275 W	2 550 W	3 825 W	5 100 W	6 375 W	9 000 W	10 500 W	12 000 W

LARGEUR ML >		10,314	11,460
AVANCÉE ML v			
3,912	Code EAN	3701696700027	3701696700294
	Référence	TOITELPORXX92ARSC	TOITELPORXX102ARSC
	Nb Panneaux	18	20
	Calepinage	9 x 2	10 x 2
	Puissance	9 000 W	10 000 W
5,864	Code EAN	3701696700010	3701696700287
	Référence	TOITELPORXX93ARSC	TOITELPORXX103ARSC
	Nb Panneaux	27	30
	Calepinage	9 x 3	10 x 3
	Puissance	13 500 W	15 000 W

Autres dimensions disponible, nous contacter.



Exemple pour 6 modules



Ral standard



RAL 7016
ANTHRACITE
Laquage texturé

Auvent ÉLECTRA Pose Indépendante

Auvent adossé à une façade



Inclinaison : Fixe 12°

L'installation indépendante de l'auvent solaire Electra permet une compatibilité avec divers cadre de panneaux et le montage de panneaux jusqu'à 2,2 mètres de long.



Panneaux en position PAYSAGE.

Panneaux compatibles jusqu'à : 2200 mm x 1150 mm max / épaisseur 50 mm max

Exemple avec panneaux 1950x1134x30 - 500W

AVANCÉE ML v		LARGEUR ML >	1,950	3,902	5,854	7,806	9,758	11,710	13,662	15,614
1,174	Code EAN		3701696701574	3701696701567	3701696701550	3701696701543	3701696701536	3701696701529	3701696701512	3701696701505
	Référence		AUVELECINDXX1PARSC	AUVELECINDXX2PARSC	AUVELECINDXX3PARSC	AUVELECINDXX4PARSC	AUVELECINDXX5PARSC	AUVELECINDXX6PARSC	AUVELECINDXX7PARSC	AUVELECINDXX8PARSC
	Nb Panneaux		1	2	3	4	5	6	7	8
	Puissance		500 W	1 000 W	1 500 W	2 000 W	2 500 W	3 000 W	3 500 W	4 000 W

AVANCÉE ML v		LARGEUR ML >	17,566	19,518	21,470	20,674
1,174	Code EAN		3701696701499	3701696701604	3701696701598	3701696701581
	Référence		AUVELECINDXX9PARSC	AUVELECINDXX10PARSC	AUVELECINDXX11PARSC	AUVELECINDXX12PARSC
	Nb Panneaux		9	10	11	12
	Puissance		4 500 W	5 000 W	5 500 W	6 000 W

Argument commercial :

Protection solaire + production d'énergie

Autres dimensions sur demande

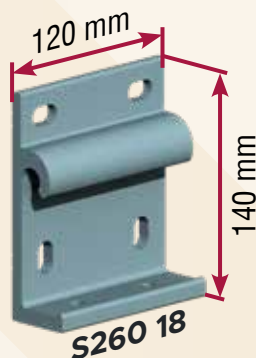
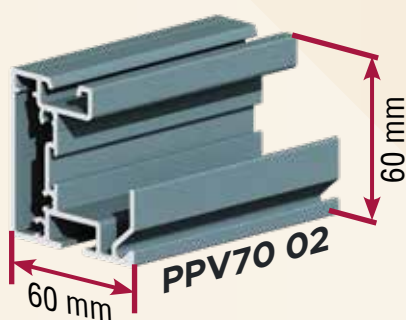


Platine de fixation extrudée pour un alignement parfait

Fixation SYMPLIFIX

Structure pour panneaux cadrés
Armature et pièces 100% aluminium

Ecart 50mm



OPTION LED Sur Chemin de Câble.

Kit 2 Rubans Réf : KITLEDFIX2C

Ral standard



RAL 7016
ANTHRACITE
Laquage texturé

+ Value Ral sélection : +16%

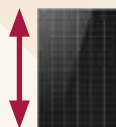
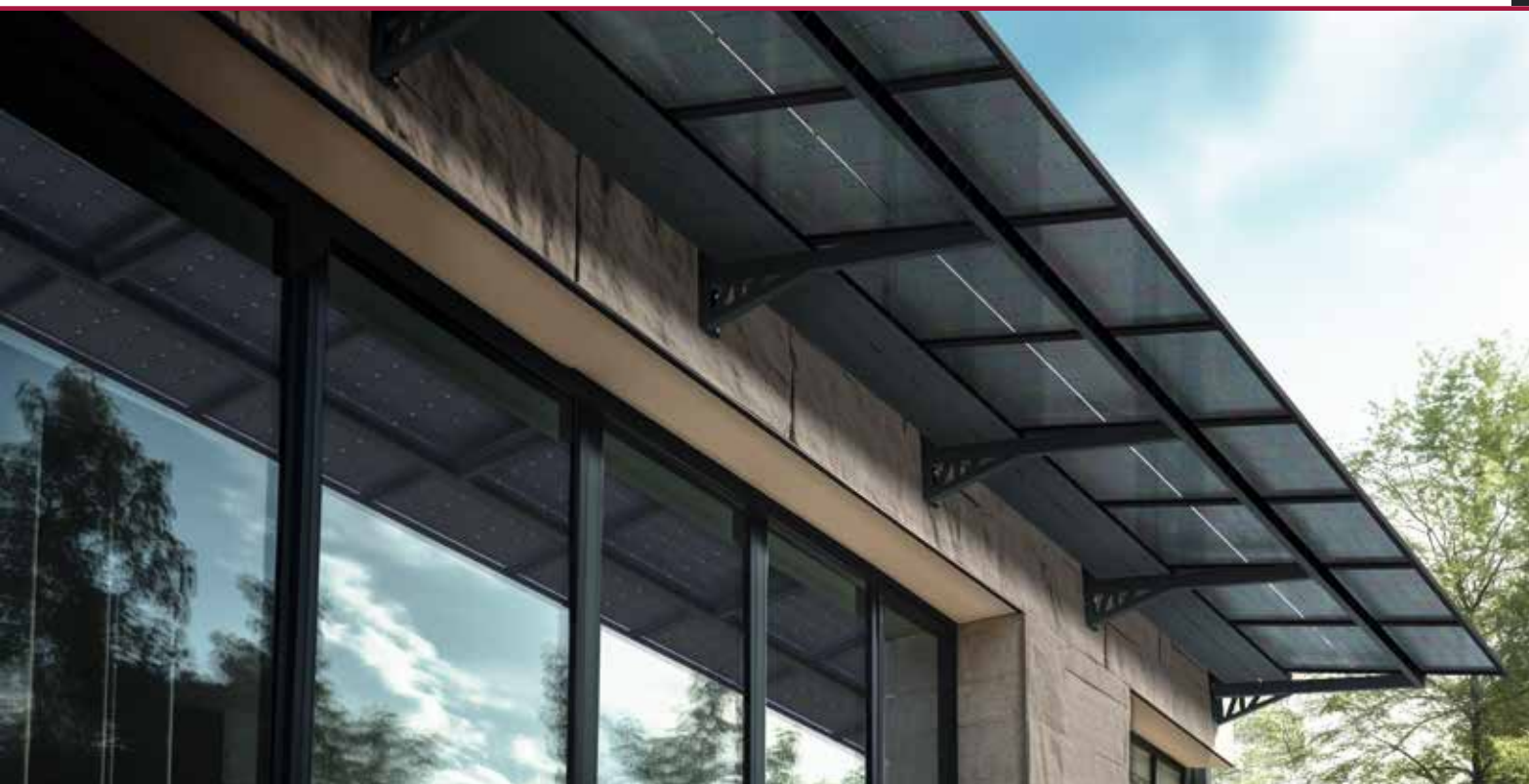
Laquage texturé

RAL 8019	RAL 8014	RAL 7022
RAL 6021	RAL 5014	RAL 3005
RAL 7011	RAL 9005	RAL 9006
RAL 7035	RAL 1015	RAL 9010 TEXTURÉ

+ Value autres Ral : +20%

Auvent EUREKA

Auvent adossé à une façade



Panneaux en position **PORTRAIT**.

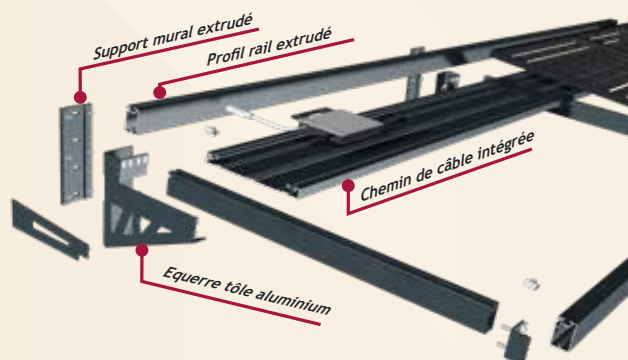
Panneaux compatibles jusqu'à : Largeur 1150 mm x Longueur 2000 mm max / épaisseur 50 mm max

Exemple avec panneaux 1950x1134x30 - 500W

AVANCÉE ML v		LARGEUR ML >							
		1,144	2,280	3,416	4,552	5,688	6,824	7,960	9,096
1,950	Code EAN	3701696710965	3701696710958	3701696710941	3701696710934	3701696710927	3701696710910	3701696710903	3701696710897
	Référence	AUVEUREKA1PXXARSC	AUVEUREKA2PXXARSC	AUVEUREKA3PXXARSC	AUVEUREKA4PXXARSC	AUVEUREKA5PXXARSC	AUVEUREKA6PXXARSC	AUVEUREKA7PXXARSC	AUVEUREKA8PXXARSC
	Nb Panneaux	1	2	3	4	5	6	7	8
	Puissance	500 W	1 000 W	1 500 W	2 000 W	2 500 W	3 000 W	3 500 W	4 000 W

AVANCÉE ML v		LARGEUR ML >		10,232	11,368	12,504	13,640
1,950	Code EAN	3701696710880	3701696710873	3701696710866	3701696710859		
	Référence	AUVEUREKA9PXXARSC	AUVEUREKA10PXXARSC	AUVEUREKA11PXXARSC	AUVEUREKA12PXXARSC		
1,950	Nb Panneaux	9	10	11	12		
	Puissance	4 500 W	5 000 W	5 500 W	6 000 W		

Autres dimensions sur demande






+ Value Ral sélection : +16%

Laquage texturé

RAL 8019	RAL 8014	RAL 7022
RAL 6021	RAL 5014	RAL 3005
RAL 7011	RAL 9005	RAL 9006
RAL 7035	RAL 1015	RAL 9010 TEXTURE

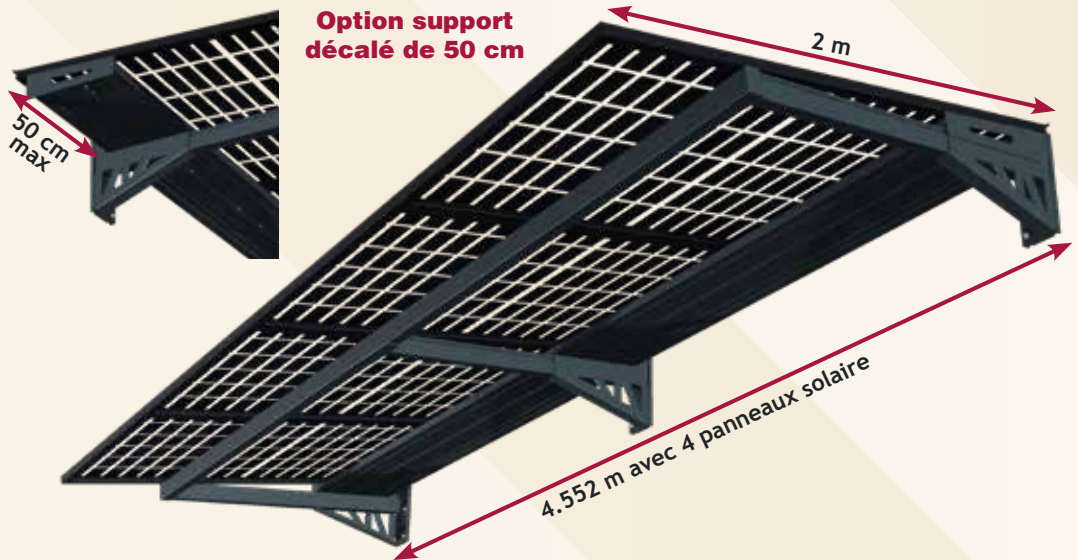
+ Value autres Ral : +20%

Ral standard



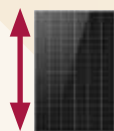
RAL 7016
ANTHRACITE
Laquage texturé

Dimensions :
 Largeur entre platine : 2.5m maxi
 Avancée : jusqu'à 2m



Pergola ÉLECTRA Design 2

Pergola à toit plat adossée à une façade jusqu'à 2 panneaux d'avancée



Panneaux en position **PORTRAIT**.

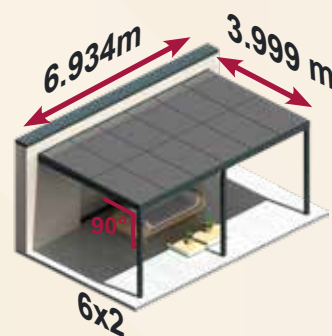
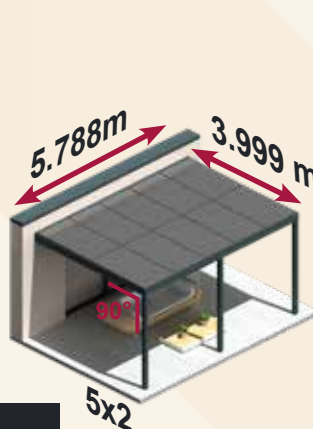
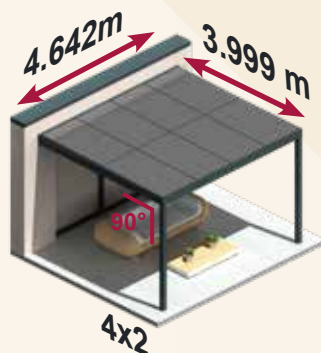
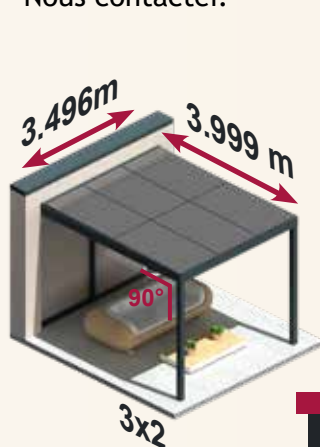
Panneaux compatibles jusqu'à : 2000 mm x 1150 mm max / épaisseur 50 mm max

Exemple avec panneaux 1950x1134x30 - 500W

AVANCÉE ML v	LARGEUR ML >	2,350	3,496	4,642	5,788	6,934
		3,999				
	Code EAN	3701696700638	3701696700621	3701696700614	3701696700607	3701696700591
	Référence	PERE2DPORXX22ARSC	PERE2DPORXX32ARSC	PERE2DPORXX42ARSC	PERE2DPORXX52ARSC	PERE2DPORXX62ARSC
	Nb Panneaux	4	6	8	10	12
	Calepinage	2 x 2	3 x 2	4 x 2	5 x 2	6 x 2
	Puissance	2 000 W	3 000 W	4 000 W	5 000 W	6 000 W
Dimensions maximales		2 Pieds			3 Pieds	

Argument commercial : Structure étanche et possibilité de fermetures latérales.

Nous contacter.



OPTION LED Sur Chemin de Câble.

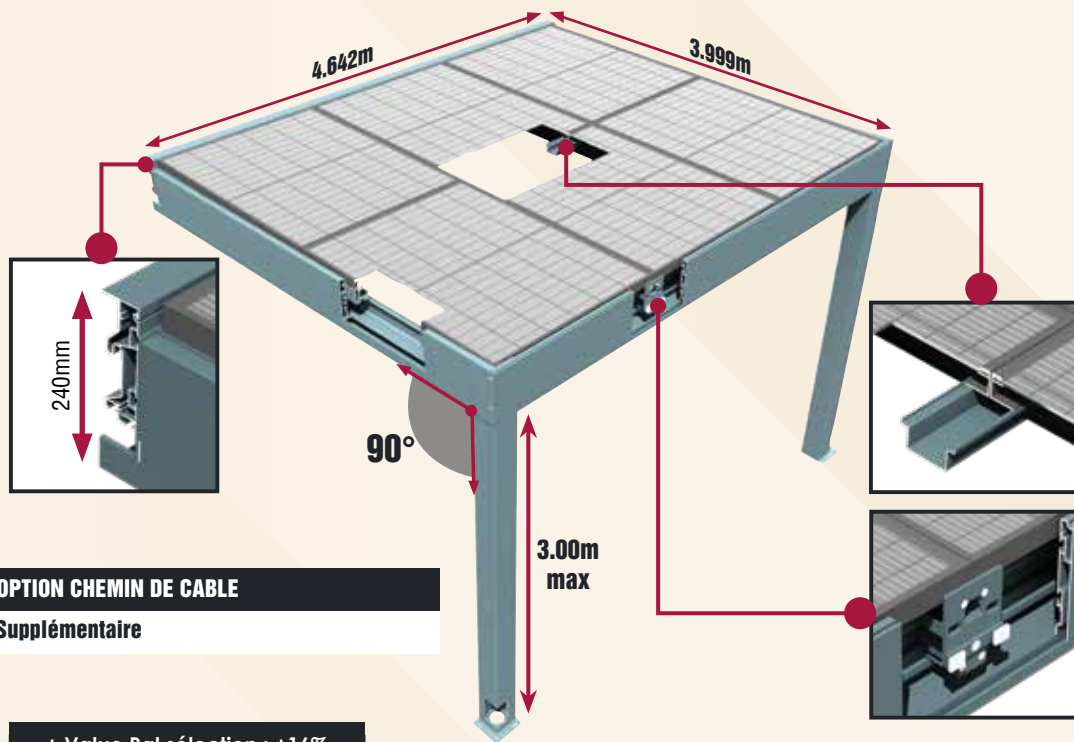
Kit 2 Rubans Réf : KITLEDPIX2C



Ral standard



RAL 7016
ANTHRACITE
Laquage texturé



OPTION CHEMIN DE CABLE

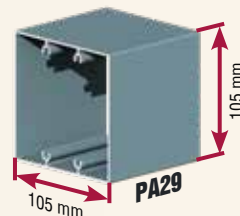
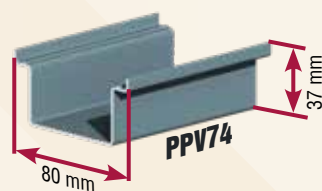
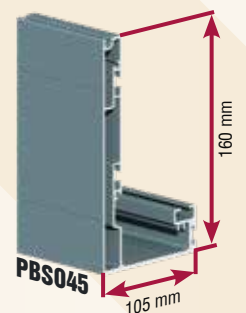
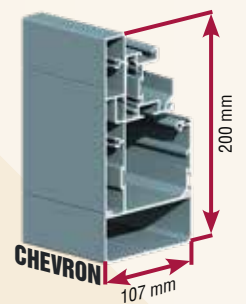
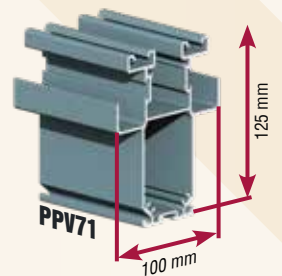
Supplémentaire

+ Value Ral sélection : +16%

Laquage texturé

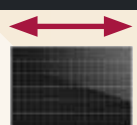
RAL 8019	RAL 8014	RAL 7022
RAL 6021	RAL 5014	RAL 3005
RAL 7011	RAL 9005	RAL 9006
RAL 7035	RAL 1015	RAL 9010 TEXTURE

+ Value autres Ral : +20%



Pergola ÉLECTRA Design 2

Pergola à toit plat adossée à une façade

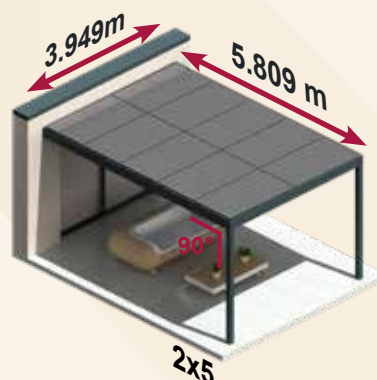
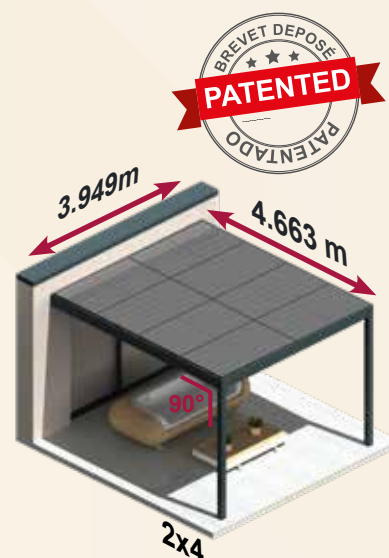
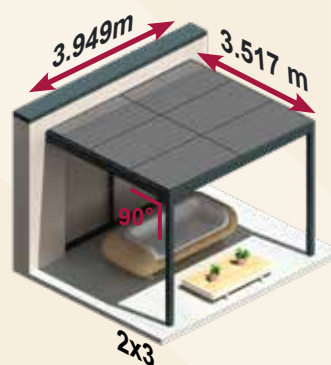


Panneaux en position **PAYSAGE**.

Panneaux compatibles jusqu'à : 2200 mm x 1150 mm max / épaisseur 35 mm max

Exemple avec panneaux 1950x1134x30 - 500W

AVANCÉE ML v	LARGEUR ML >	Dimensions maximales ^{Max}
3.517	Code EAN	3701696700713
	Référence	PERE2DPAYXX23ARSC
	Nb Panneaux	6
	Calepinage	2 x 3
	Puissance	3 000 W
4.663	Code EAN	3701696700706
	Référence	PERE2DPAYXX24ARSC
	Nb Panneaux	8
	Calepinage	2 x 4
	Puissance	4 000 W
5.809	Code EAN	3701696700690
	Référence	PERE2DPAYXX25ARSC
	Nb Panneaux	10
	Calepinage	2 x 5
	Puissance	5 000 W
Dimensions maximales		2 Pieds



Ral standard



RAL 7016
ANTHRACITE
Laquage texturé



Possibilité d'avoir une ligne de chemin de câble par panneau en avancée

OPTION CHEMIN DE CÂBLE

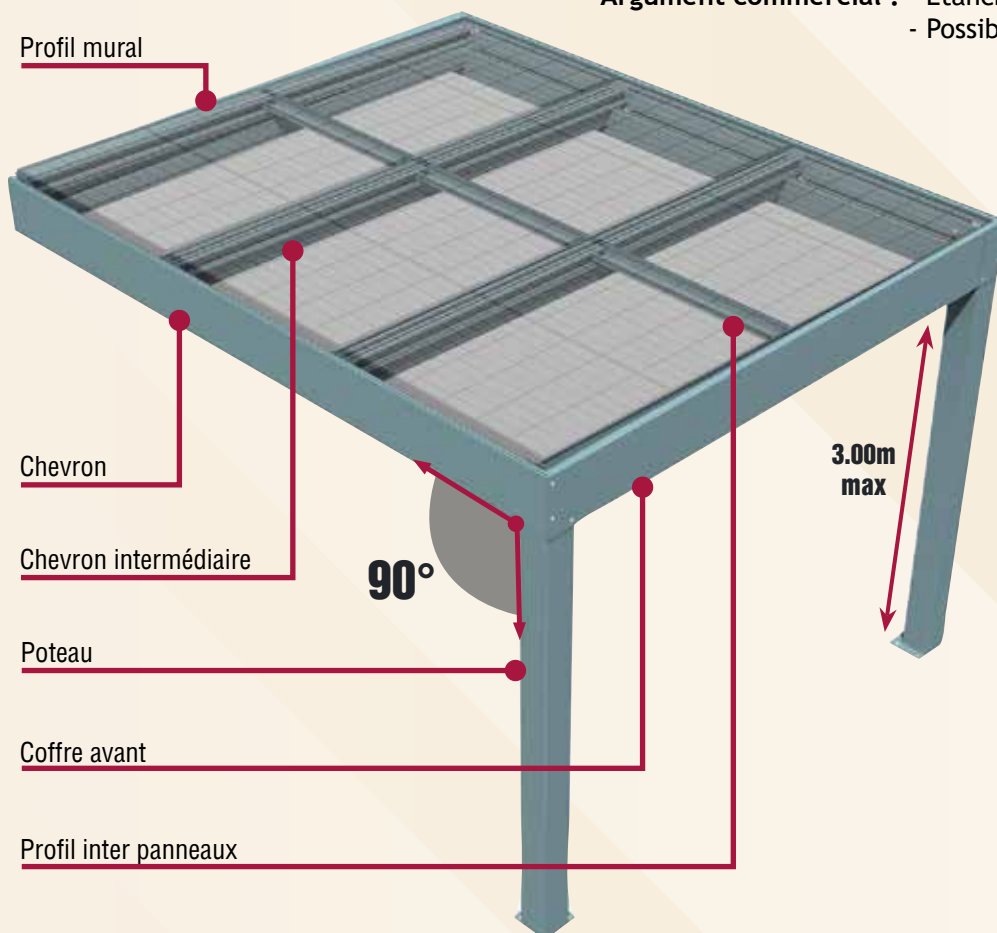
Supplémentaire

OPTION LED Sur Chemin de Câble.

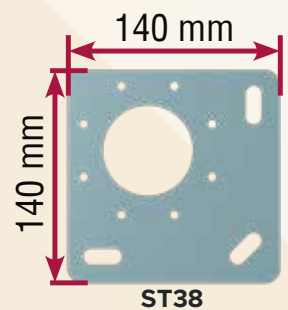
Kit 2 Rubans Réf : KITLEDFIX2C



Argument commercial : - Étanche
- Possibilité de fermetures latérales (option)

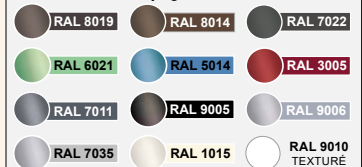


Panneaux :
Inclinaison de 2cm par panneaux pour l'évacuation d'eau
Poteau : 105 x 105
Structure : 90°



+ Value Ral sélection : +16%

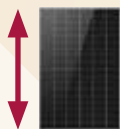
Laquage texturé



+ Value autres Ral : +20%

Carport ÉLECTRA Design 2 Ilot

Carport à toit plat

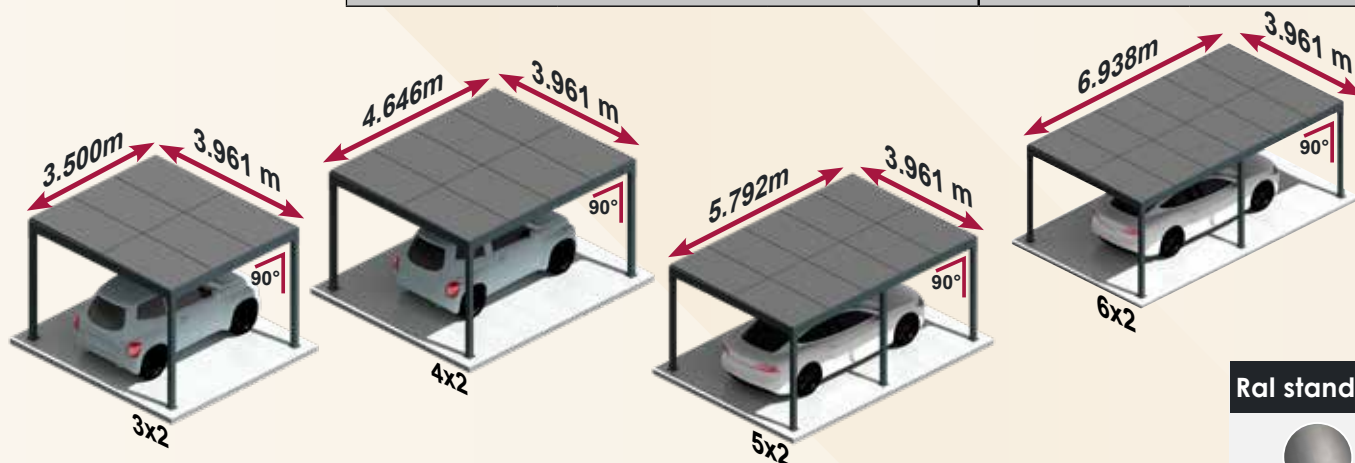


Panneaux en position **PORTRAIT**.

Panneaux compatibles jusqu'à : 2200 mm x 1150 mm max / épaisseur 50 mm max

Exemple avec panneaux 1950x1134x30 - 500W

AVANCÉE ML v	LARGEUR ML >	2,354	3,500	4,646	5,792	6,938
		3,961				
	Code EAN	3701696700683	3701696700676	3701696700669	3701696700652	3701696700645
	Référence	PERE2DPORIXX22ARSC	PERE2DPORIXX32ARSC	PERE2DPORIXX42ARSC	PERE2DPORIXX52ARSC	PERE2DPORIXX62ARSC
	Nb Panneaux	4	6	8	10	12
	Calepinage	2 x 2	3 x 2	4 x 2	5 x 2	6 x 2
	Puissance	2 000 W	3 000 W	4 000 W	5 000 W	6 000 W
		4 Pieds			6 Pieds	



OPTION LED Sur Chemin de Câble.

Kit 2 Rubans Réf : KITLEDFIX2C

OPTION CHEMIN DE CÂBLE

Supplémentaire

Ral standard

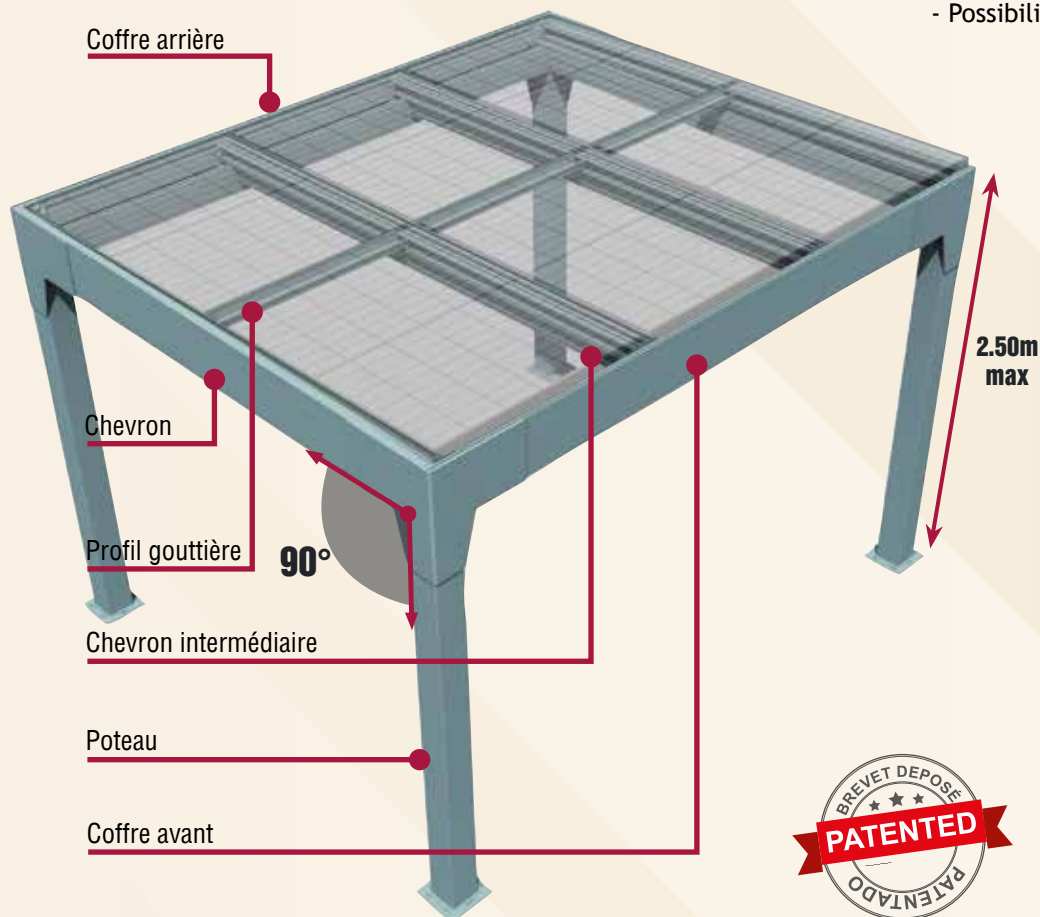


RAL 7016
ANTHRACITE
Laquage texturé



Argument commercial : - Étanche

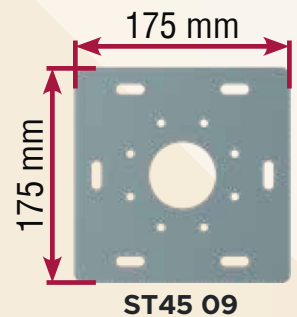
- Possibilité de fermetures latérales (option)



Panneaux :
Inclinaison de 2cm par panneaux pour l'évacuation d'eau

Poteau : 105 x 105

Structure : 90°



+ Value Ral sélection : +16%

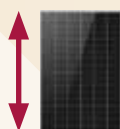
Laquage texturé

RAL 8019	RAL 8014	RAL 7022
RAL 6021	RAL 5014	RAL 3005
RAL 7011	RAL 9005	RAL 9006
RAL 7035	RAL 1015	RAL 9010 TEXTURE

+ Value autres Ral : +20%

Pergola ÉLECTRA Design 3

Pergola à toit plat adossée à une façade jusqu'à 3 panneaux d'avancée



Panneaux en position **PORTRAIT**.

Panneaux compatibles jusqu'à : 2200 mm x 1150 mm max / épaisseur 50 mm max pour 2 panneaux
2000 mm x 1150 mm max / épaisseur 50 mm max pour 3 panneaux



Exemple avec panneaux 1950x1134x30 - 500W

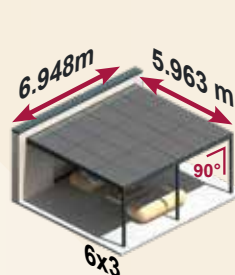
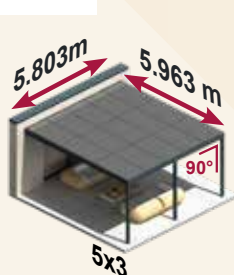
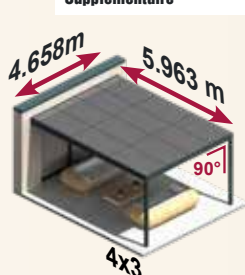
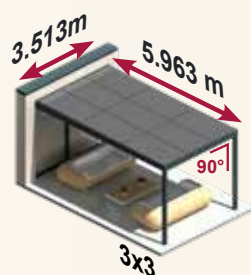
Autres dimensions possibles

AVANCÉE ML v	LARGEUR ML >	2,370	3,516	4,662	5,808	6,954	8,100	9,246	10,392
4,013	Code EAN	3701696700409	3701696700386	3701696700362	3701696700348	3701696700324	3701696711382	3701696711375	3701696711368
	Référence	PERE3DPORXX22ARSC	PERE3DPORXX32ARSC	PERE3DPORXX42ARSC	PERE3DPORXX52ARSC	PERE3DPORXX62ARSC	PERE3DPORXX72ARSC	PERE3DPORXX82ARSC	PERE3DPORXX92ARSC
	Nb Panneaux	4	6	8	10	12	14	16	18
	Calepinage	2 x 2	3 x 2	4 x 2	5 x 2	6 x 2	7 x 2	8 x 2	9 x 2
	Puissance	2 000 W	3 000 W	4 000 W	5 000 W	6 000 W	7 000 W	8 000 W	9 000 W
5,963	Code EAN	3701696700393	3701696700379	3701696700355	3701696700331	3701696700317	3701696711351	3701696711344	3701696711337
	Référence	PERE3DPORXX23ARSC	PERE3DPORXX33ARSC	PERE3DPORXX43ARSC	PERE3DPORXX53ARSC	PERE3DPORXX63ARSC	PERE3DPORXX73ARSC	PERE3DPORXX83ARSC	PERE3DPORXX93ARSC
	Nb Panneaux	6	9	12	15	18	21	24	27
	Calepinage	2 x 3	3 x 3	4 x 3	5 x 3	6 x 3	7 x 3	8 x 3	9 x 3
	Puissance	3 000 W	4 500 W	6 000 W	7 500 W	9 000 W	10 500 W	12 000 W	13 500 W
Dimensions maximales		2 Pieds				3 Pieds			

Dimensions maximales

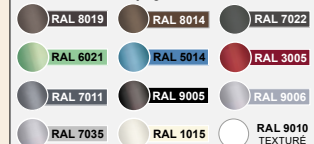
OPTION CHEMIN DE CÂBLE

Supplémentaire



+ Value Ral sélection : +16%

Laque texturée



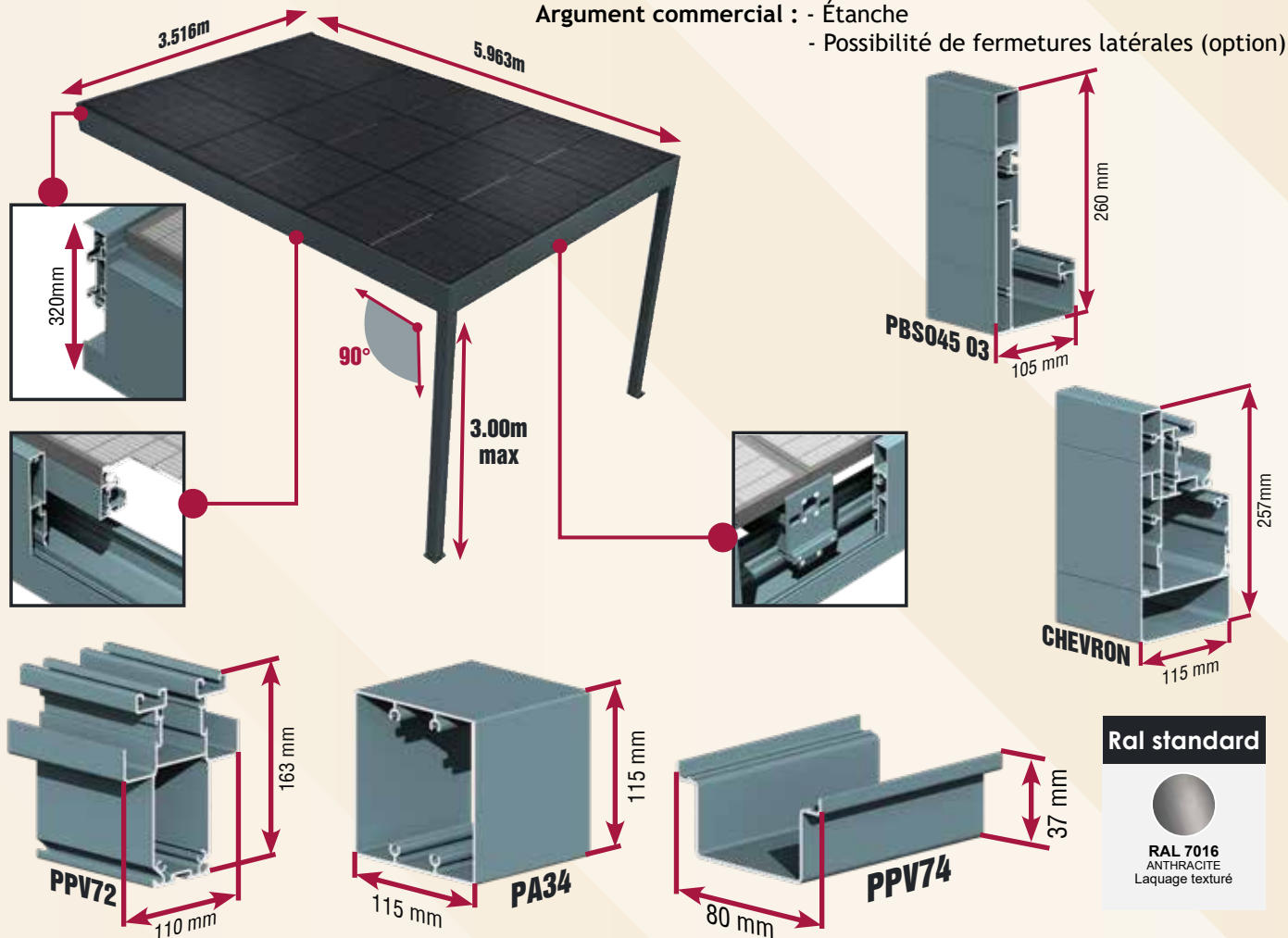
+ Value autres Ral : +20%

OPTION LED Sur Chemin de Câble.

Kit 2 Rubans Réf : KITLEDPIX2C

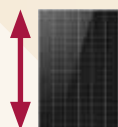


Argument commercial : - Étanche
- Possibilité de fermetures latérales (option)



Carport ÉLECTRA Design 3 ILOT

Carport / Ombrière à toit plat



Panneaux en position **PORTRAIT**.

Panneaux compatibles jusqu'à : 2000 mm x 1150 mm max pour 3 panneaux ou 2200 pour 2 panneaux
Épaisseur 50 mm max

Exemple avec panneaux 1950x1134x30 - 500W

Autres dimensions possibles

AVANCÉE ML v	LARGEUR ML >	CARPORT			OMBRIÈRE				
		3,520	4,666	5,812	6,958	8,104	9,250	10,396	11,542
3.950	Code EAN	3701696700546	3701696700522	3701696700508	3701696700485	3701696700461	3701696700447	3701696700423	3701696700584
	Référence	PERE3DPORIXX32ARSC	PERE3DPORIXX42ARSC	PERE3DPORIXX52ARSC	PERE3DPORIXX62ARSC	PERE3DPORIXX72ARSC	PERE3DPORIXX82ARSC	PERE3DPORIXX92ARSC	PERE3DPORIXX102ARSC
	Nb Panneaux	6	8	10	12	14	16	18	20
	Calepinage	3 x 2	4 x 2	5 x 2	6 x 2	7 x 2	8 x 2	9 x 2	10 x 2
	Puissance	3 000 W	4 000 W	5 000 W	6 000 W	7 000 W	8 000 W	9 000 W	10 000 W
5.902	Code EAN	3701696700539	3701696700515	3701696700492	3701696700478	3701696700454	3701696700430	3701696700416	3701696700577
	Référence	PERE3DPORIXX33ARSC	PERE3DPORIXX43ARSC	PERE3DPORIXX53ARSC	PERE3DPORIXX63ARSC	PERE3DPORIXX73ARSC	PERE3DPORIXX83ARSC	PERE3DPORIXX93ARSC	PERE3DPORIXX103ARSC
	Nb Panneaux	9	12	15	18	21	24	27	30
	Calepinage	3 x 3	4 x 3	5 x 3	6 x 3	7 x 3	8 x 3	9 x 3	10 x 3
	Puissance	4 500 W	6 000 W	7 500 W	9 000 W	10 500 W	12 000 W	13 500 W	15 000 W
Dimensions maximales		4 Pieds			6 Pieds				

Possibilité d'avoir une ligne de chemin de câble par panneau en avancée

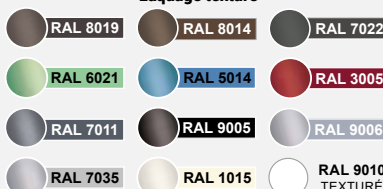


OPTION LED Sur Chemin de Câble.

Kit 2 Rubans Réf : KITLEDFIX2C : 787 €

+ Value Ral sélection : +16%

Laquage texturé



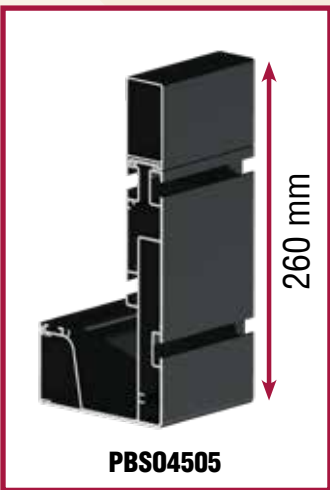
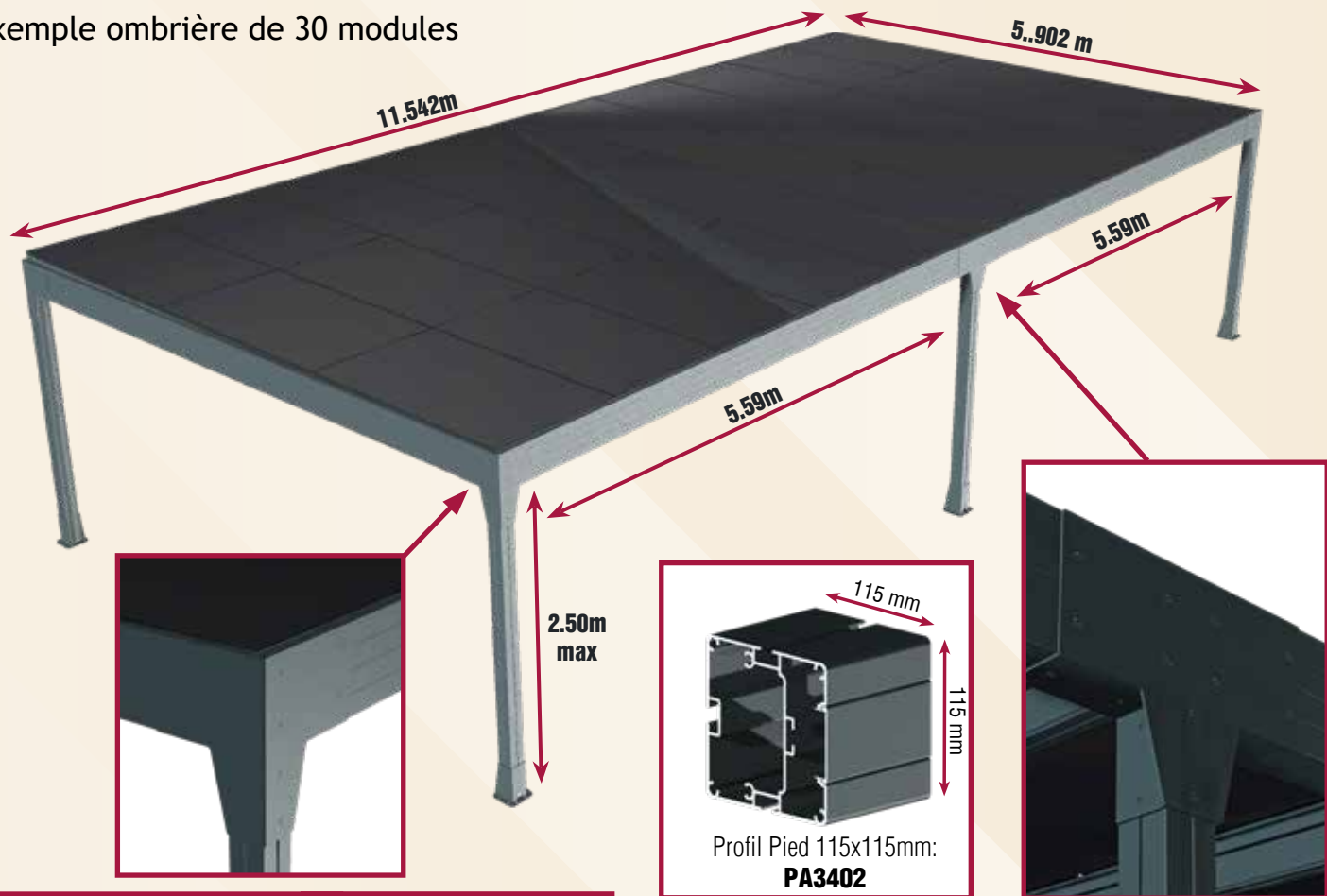
+ Value autres Ral : +20%

Ral standard



RAL 7016
ANTHRACITE
Laquage texturé

Exemple ombrière de 30 modules



Carport ÉLECTRA Design 3 Pieds déportés


Carport à toit plat



Panneaux en position **PAYSAGE**.

Panneaux compatibles jusqu'à : 1150 mm x 2000 mm max pour 3 panneaux ou 2200 pour 2 panneaux
Épaisseur 50 mm max

Exemple avec panneaux 1950x1134x30 - 500W

Dimensions maximales 

AVANCÉE ML v	LARGEUR ML >	3,968	5,923
4.664	Code EAN	3701696710842	3701696710828
	Référence	PERE3DPAYIXX24ARSC	PERE3DPAYIXX34ARSC
	Nb Panneaux	8	12
	Calepinage	2 x 4	3 x 4
	Puissance*	4 000 W	6 000 W
5.810	Code EAN	3701696710835	3701696710811
	Référence	PERE3DPAYIXX25ARSC	PERE3DPAYIXX35ARSC
	Nb Panneaux	10	15
	Calepinage	2 x 5	3 x 5
	Puissance*	5 000 W	7 500 W
		4 Pieds	

Dimensions maximales



Ral standard



RAL 7016
ANTHRACITE
Laquage texturé

OPTION CHEMIN DE CÂBLE

Supplémentaire

OPTION LED Sur Chemin de Câble.

Kit 2 Rubans Réf : KITLEDFIX2C



Exemple ombrière de 15 modules



Pergola Solaire Horizon III

Pergola à pente adossée à une façade



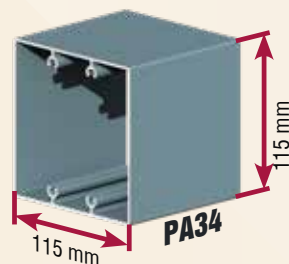
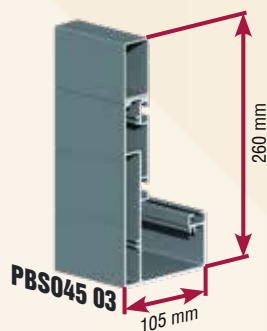
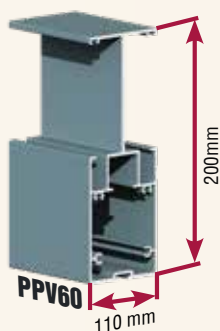
Panneaux en position **PAYSAGE**.

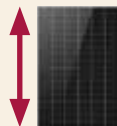
Panneaux compatibles jusqu'à : 1800 mm x 1150 mm max / épaisseur 50 mm max

Exemple avec panneaux 1800x1134x30 - 490W

LARGEUR ML >		3,769	5,614	7,459	9,304	11,149
AVANCÉE 4,663	Code EAN	3701696700904	3701696700867	3701696700829	3701696700782	3701696700744
	Référence	PERCHPAYXX24ARSC	PERCHPAYXX34ARSC	PERCHPAYXX44ARSC	PERCHPAYXX54ARSC	PERCHPAYXX64ARSC
	Nb Panneaux	8	12	16	20	24
	Calepinage	2 x 4	3 x 4	4 x 4	5 x 4	6 x 4
	Puissance*	3 920 W	5 880 W	7 840 W	9 800 W	11 760 W
5,801	Code EAN	3701696700898	3701696700850	3701696700812	3701696700775	3701696700737
	Référence	PERCHPAYXX25ARSC	PERCHPAYXX35ARSC	PERCHPAYXX45ARSC	PERCHPAYXX55ARSC	PERCHPAYXX65ARSC
	Nb Panneaux	10	15	20	25	30
	Calepinage	2 x 5	3 x 5	4 x 5	5 x 5	6 x 5
	Puissance*	4 900 W	7 350 W	9 800 W	12 250 W	14 700 W
Dimensions maximales		2 Pieds		3 Pieds		

Possibilité d'avoir une ligne de chemin de câble par panneau en avancée





Panneaux en position **PORTRAIT**.

Panneaux compatibles jusqu'à : 2000 mm (avancée 3 panneaux) 2200 (avancée 2 panneaux) X 1150 mm max / épaisseur 50 mm

Exemple avec panneaux 1950x1134x30 - 500W

LARGEUR ML >		2,437	3,616	4,795	5,974	7,153	8,332	9,511	10,690
AVANCÉE 4,035	Code EAN	3701696711771	3701696711757	3701696711733	3701696711719	3701696711696	3701696711672	3701696711658	3701696711634
	Référence	PERCHPORXX22ARSC	PERCHPORXX32ARSC	PERCHPORXX42ARSC	PERCHPORXX52ARSC	PERCHPORXX62ARSC	PERCHPORXX72ARSC	PERCHPORXX82ARSC	PERCHPORXX92ARSC
	Nb Panneaux	4	6	8	10	12	14	16	18
	Calepinage	2 x 2	3 x 2	4 x 2	5 x 2	6 x 2	7 x 2	8 x 2	9 x 2
	Puissance*	2 000 W	3 000 W	4 000 W	5 000 W	6 000 W	7 000 W	8 000 W	9 000 W
5,977	Code EAN	3701696711764	3701696711740	3701696711726	3701696711702	3701696711689	3701696711665	3701696711641	3701696711627
	Référence	PERCHPORXX23ARSC	PERCHPORXX33ARSC	PERCHPORXX43ARSC	PERCHPORXX53ARSC	PERCHPORXX63ARSC	PERCHPORXX73ARSC	PERCHPORXX83ARSC	PERCHPORXX93ARSC
	Nb Panneaux	6	9	12	15	18	21	24	27
	Calepinage	2 x 3	3 x 3	4 x 3	5 x 3	6 x 3	7 x 3	8 x 3	9 x 3
	Puissance*	3 000 W	4 500 W	6 000 W	7 500 W	9 000 W	10 500 W	12 000 W	13 500 W
		2 Pieds			3 Pieds				

Max



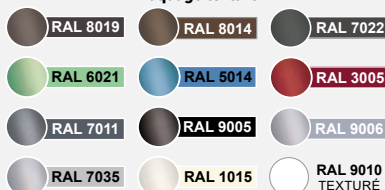
Ral standard



RAL 7016
ANTHRACITE
Laquage texturé

+ Value Ral sélection : +16%

Laquage texturé



+ Value autres Ral : +20%

Exemple pergola de 9 modules

OPTION LED Sur chemin de câble.

Kit 2 Rubans Réf : KITLEDFIX2C

Carport Îlot Solaire Horizon III

Carport à pente

Inclinaison : Fixe 10°
Panneau Paysage
Poteau : 115 x 115
4/6 poteaux

+ Value Ral sélection : +16%		
Laquage texturé		
RAL 8019	RAL 8014	RAL 7022
RAL 6021	RAL 5014	RAL 3005
RAL 7011	RAL 9005	RAL 9006
RAL 7035	RAL 1015	RAL 9010 TEXTURÉ
+ Value autres Ral : +20%		



Panneaux en position **PAYSAGE**.

Panneaux compatibles jusqu'à = 1800 mm x 1150 mm max / épaisseur 50 mm max

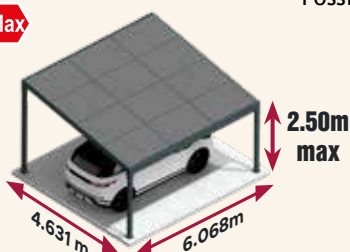
Dimensions maximales **Max**

Exemple avec panneaux 1800x1134x30 - 490W

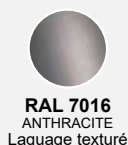
		CARPORT		OMBRIÈRE		
		3,573	5,618	7,463	9,308	11,153
LARGEUR ML >						
AVANCÉE	Code EAN	3701696701116	3701696701079	3701696701031	3701696700997	3701696700959
	Référence	PERCHIXX23ARSC	PERCHIXX33ARSC	PERCHIXX43ARSC	PERCHIXX53ARSC	PERCHIXX63ARSC
	Nb Panneaux	6	9	12	15	18
	Calepinage	2 x 3	3 x 3	4 x 3	5 x 3	6 x 3
	Puissance*	2 940 W	4 410 W	5 880 W	7 350 W	8 820 W
4.631	Code EAN	3701696701109	3701696701062	3701696701024	3701696700980	3701696700942
	Référence	PERCHIXX24ARSC	PERCHIXX34ARSC	PERCHIXX44ARSC	PERCHIXX54ARSC	PERCHIXX64ARSC
	Nb Panneaux	8	12	16	20	24
	Calepinage	2 x 4	3 x 4	4 x 4	5 x 4	6 x 4
	Puissance*	3 920 W	5 880 W	7 840 W	9 800 W	11 760 W
5.748	Code EAN	3701696701093	3701696701055	3701696701017	3701696700973	3701696700935
	Référence	PERCHIXX25ARSC	PERCHIXX35ARSC	PERCHIXX45ARSC	PERCHIXX55ARSC	PERCHIXX65ARSC
	Nb Panneaux	10	15	20	25	30
	Calepinage	2 x 5	3 x 5	4 x 5	5 x 5	6 x 5
	Puissance*	4 900 W	7 350 W	9 800 W	12 250 W	14 700 W
Dimensions maximales		4 Pieds		6 Pieds		

Possibilité d'avoir une ligne de chemin de câble par panneau en avancée

Max

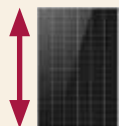


Ral standard



OPTION LED Sur chemin de câble.

Kit 2 Rubans Réf : KITLEDFIX2C



Panneaux en position **PORTRAIT**.

Panneaux compatibles jusqu'à = 2000 mm x 1150 mm max / épaisseur 50 mm max

Exemple avec panneaux 1950x1134x30 - 500W

AVANCÉE
4,005

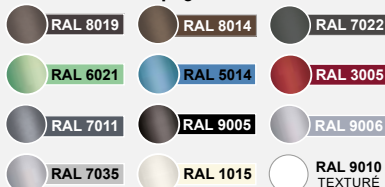
CARPORT				OMBRIÈRE				
	2,441	3,620	4,799	5,978	7,157	8,336	9,515	10,694
Code EAN	3701696711931	3701696711917	3701696711894	3701696711870	3701696711856	3701696711832	3701696711818	3701696711795
Référence	PERCHPORIXX22ARSC	PERCHPORIXX32ARSC	PERCHPORIXX42ARSC	PERCHPORIXX52ARSC	PERCHPORIXX62ARSC	PERCHPORIXX72ARSC	PERCHPORIXX82ARSC	PERCHPORIXX82ARSC
Nb Panneaux	4	6	8	10	12	14	16	18
Calepinage	2 x 2	3 x 2	4 x 2	5 x 2	6 x 2	7 x 2	8 x 2	9 x 2
Puissance*	2 000 W	3 000 W	4 000 W	5 000 W	6 000 W	7 000 W	8 000 W	9 000 W
Code EAN	3701696711924	3701696711900	3701696711887	3701696711863	3701696711849	3701696711825	3701696711801	3701696711788
Référence	PERCHPORIXX23ARSC	PERCHPORIXX33ARSC	PERCHPORIXX43ARSC	PERCHPORIXX53ARSC	PERCHPORIXX63ARSC	PERCHPORIXX73ARSC	PERCHPORIXX83ARSC	PERCHPORIXX83ARSC
Nb Panneaux	6	9	12	15	18	21	24	27
Calepinage	2 x 3	3 x 3	4 x 3	5 x 3	6 x 3	7 x 3	8 x 3	9 x 3
Puissance*	3 000 W	4 500 W	6 000 W	7 500 W	9 000 W	10 500 W	12 000 W	13 500 W

Dimensions
maximales



+ Value Ral sélection : +16%

Laquage texturé



+ Value autres Ral : +20%

Exemple pergola de 12 modules

Carport Îlot Solaire Horizon III à 2 pentes

Carport à pente

Inclinaison : Fixe 10°
Panneau Paysage
Poteau : 115 x 115
4/6 poteaux

+ Value Ral sélection : +16%		
Laquage texturé		
RAL 8019	RAL 8014	RAL 7022
RAL 6021	RAL 5014	RAL 3005
RAL 7011	RAL 9005	RAL 9006
RAL 7035	RAL 1015	RAL 9010 TEXTURE
+ Value autres Ral : +20%		

OPTION CHEMIN DE CÂBLE

Supplémentaire



Panneaux en position **PAYSAGE**.

Panneaux compatibles jusqu'à : 1800 m x 1150 m max / épaisseur 50 mm max

Exemple avec panneaux 1800x1134x30 - 490W

Dimensions maximales **Max**

AVANCÉE 4,732	LARGEUR ML >	3,773	5,618	7,463	9,308	11,153
	Code EAN	3701696701659	3701696701642	3701696701635	3701696701628	3701696701611
	Référence	ABRI2PHPAYXX42ARS	ABRI2PHPAYXX43ARS	ABRI2PHPAYXX44ARS	ABRI2PHPAYXX45ARS	ABRI2PHPAYXX46ARS
	Nb Panneaux	8	12	16	20	24
	Calepinage	2 x 4	3 x 4	4 x 4	5 x 4	6 x 4
	Puissance*	3 920 W	5 880 W	7 840 W	9 800 W	11 760 W
Dimensions maximales		4 Pieds		6 Pieds		

Dimensions maximales

Max

OPTION LED Sur chemin de câble.

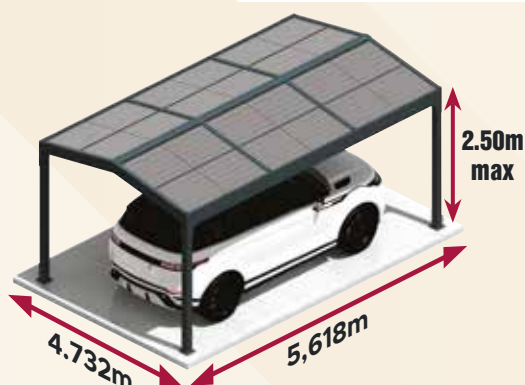
Kit 2 Rubans Réf : KITLEDFIX2C



ST45 12



Profil Pied 115x115mm:
PA3402



Ral standard



RAL 7016
ANTHRACITE
Laquage texturé



Panneaux en position **PORTRAIT**.

Panneaux compatibles jusqu'à = 2000 mm x 1150 mm max / épaisseur 50 mm max

Exemple avec panneaux 1950x1134x30 - 500W

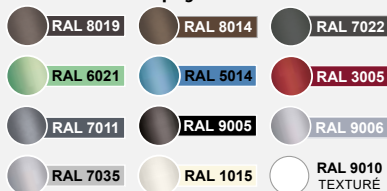
Dimensions maximales **Max**

LARGEUR ML >		4,799	5,978	7,157	8,336	9,515	10,694
AVANCÉE 4,106	Code EAN	3701696711993	3701696711986	3701696711979	3701696711962	3701696711955	3701696711948
	Référence	ABRI2PHPORXX24ARS	ABRI2PHPORXX25ARS	ABRI2PHPORXX26ARS	ABRI2PHPORXX27ARS	ABRI2PHPORXX28ARS	ABRI2PHPORXX29ARS
	Nb Panneaux	8	10	12	14	16	18
	Calepinage	4 x 2	5 x 2	6 x 2	7 x 2	8 x 2	9 x 2
	Puissance*	4 000 W	5 000 W	6 000 W	7 000 W	8 000 W	9 000 W
Dimensions maximales		4 Pieds	6 Pieds				



+ Value Ral sélection : +16%

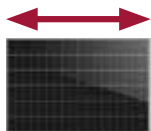
Laquage texturé



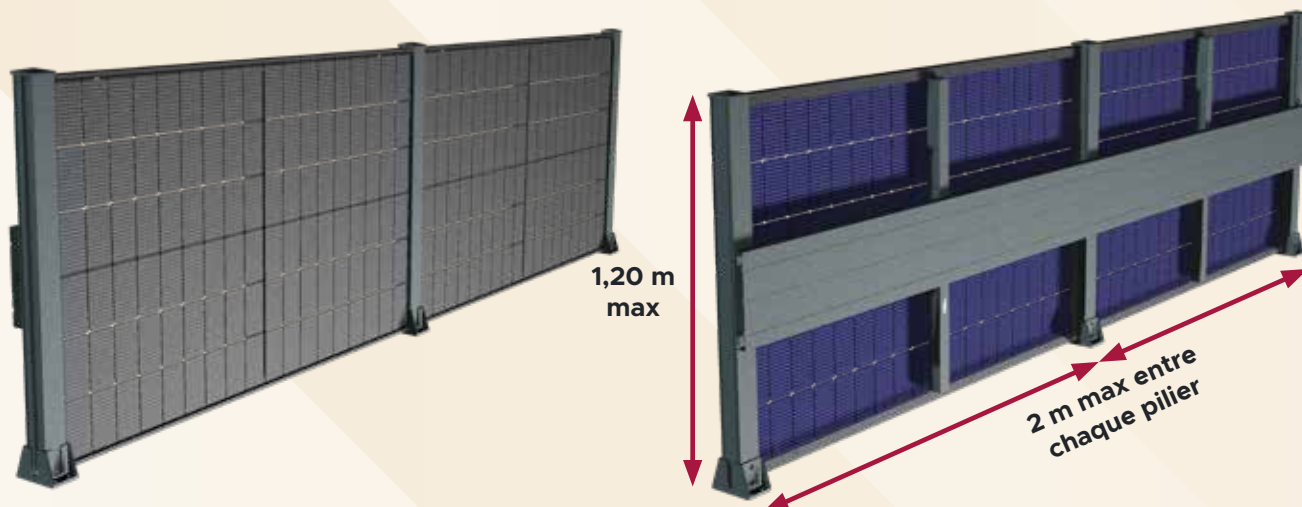
+ Value autres Ral : +20%

Exemple pergola de 12 modules

CLÔTURE SOLAIRE



Panneaux en position **PAYSAGE**.
Compatible avec panneaux photovoltaïques encadrés de 30 mm d'épaisseur.



Montage avec chemin de câble et micro-onduleur.
Système de fixation latérale, adaptable en paysage uniquement.
Ventilation arrière des panneaux.

Exemple avec panneaux 1950x1134x30 - 500W

CLÔTURE 75 SOLAIRE

Long. Hors tout en mm >		2102	4107	6112	8117	10122	12127	14132	16137	18142	20147
Nb. Module >		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Nb. de pieds >		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Hauteur	Code EAN	3701696711597	3701696711580	3701696711573	3701696711566	3701696711559	3701696711542	3701696711528	3701696711535	3701696711511	3701696711504
1176 mm	Référence	CLOTSOLXX-1PARSC	CLOTSOLXX-2PARSC	CLOTSOLXX-3PARSC	CLOTSOLXX-4PARSC	CLOTSOLXX-5PARSC	CLOTSOLXX-6PARSC	CLOTSOLXX-7PARSC	CLOTSOLXX-7PARSC	CLOTSOLXX-9PARSC	CLOTSOLXX-10PARSC
	Puissance	500 W	1 000 W	1 500 W	2 000 W	2 500 W	3 000 W	3 500 W	4 000 W	4 500 W	5 000 W



CLOTURE 75 BRISE VUE

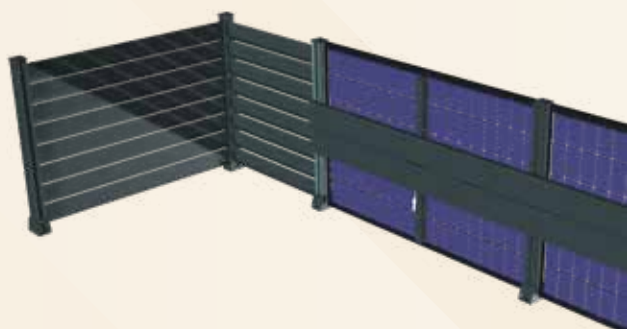
Long. Hors tout en mm >		1941	3786	5631	7476	9321	11166	13011	14856	16701	18546	
Nb. Module >		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Nb. de pieds >		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Hauteur	Nb.lames	Code EAN	3701696711498	3701696711481	3701696711474	3701696711467	3701696711450	3701696711443	3701696711436	3701696711429	3701696711412	3701696711405
1176 mm	8	Référence	CLOT75BRISE-VXX1911	CLOT75BRISE-VXX3711	CLOT75BRISE-VXX5611	CLOT75BRISE-VXX7411	CLOT75BRISE-VXX9311	CLOT75BRISE-VXX11111	CLOT75BRISE-VXX13011	CLOT75BRISE-VXX14811	CLOT75BRISE-VXX16711	CLOT75BRISE-VXX18511



Clôture mixte solaire et brise-vue à angle, ajustable de 90° à 112°.

- S'adapte à la dimension de votre clôture
- Votre clôture se rentabilise
- Câblage dissimulé

Possible de faire une ligne de clôture solaire et passer à une clôture ajourée au moment voulu.



Ral standard



RAL 7016
ANTHRACITE
Laquage texturé

+ Value Ral sélection : +16%

Laquage texturé

RAL 8019	RAL 8014	RAL 7022
RAL 6021	RAL 5014	RAL 3005
RAL 7011	RAL 9005	RAL 9006
RAL 7035	RAL 1015	RAL 9010 TEXTURÉ

+ Value autres Ral : +20%

OPTIONS

Nouveauté Fixation PV **SIMPLY Fix**

COMMUNIQUE DE PRESSE

« Nouveauté Fixation Photovoltaïque **SIMPLYFix** »



■ À propos :

TELCO est leader européen en structures aluminium et reconnu pour son savoir-faire, la durabilité et la simplicité de montage de ses systèmes. L'entreprise innove depuis plus de 50 ans dans le domaine de la protection solaire, fermeture et conçoit également des structures pour panneaux photovoltaïques.



Support borne de recharge

Compatible avec les produits Electra 3 et Horizon 3.

Support polyvalent

Réf: **ST115**
2 pièces par borne



Fixation par 2 boulons M6 avec un écartement compris entre 130mm et 200mm

Code EAN : 3701696711610

Poteau pour borne de recharge

Réf: **POTBORN**



borne de recharge non incluse

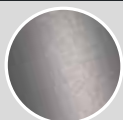
Code EAN : 3701696711603

Claustra pour pergola

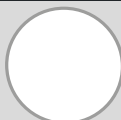
INFORMATIONS

Structure : Aluminium
Lames : Alu extrudé laqué
Manœuvre : Poigné
Pose : sur Pergola ELECTRA 2 et 3
Hauteur des coulisses : 3.03 m
Largeur maximale par module 2m

Ral standard



RAL 7016
ANTHRACITE
Laquage texturé



RAL 9010
Blanc brillant

+ Value Ral sélection : +16%



RAL 8019



RAL 8014



RAL 7022



RAL 6021



RAL 5014



RAL 3005



RAL 7011



RAL 9005



RAL 9006



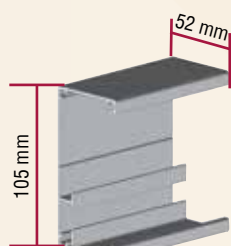
RAL 7035



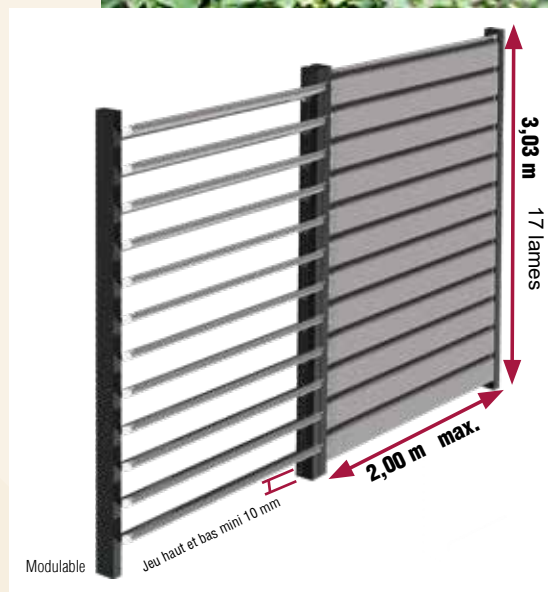
RAL 1015

Laquage
texturé

+ Value autres Ral : +20%



PA33



Modulable

**Nous contacter
pour demande de devis.**



ATTENTION :
Prise de mesures après
l'installation de la
structure Pergola



Coffre à coulisse 105

INFORMATIONS

Structure : Aluminium
Pose : au sol / mur
Hauteur des pieds : 3m standard - Qté : 2
Manœuvre : Moteur à télécommande

Ral standard



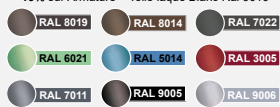
RAL 7016
ANTHRACITE
Lacage texturé



RAL 9010
Blanc brillant

FINITION

Sélection couleurs sablé téflonné :
+18% sur Armature seule laqué Blanc Ral 9010
+16% sur Armature + Toile laqué Blanc Ral 9010

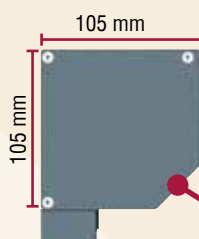


Lacage texturé

+ Value autres Ral : +20%

3,00m

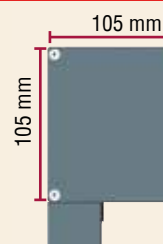
4,50m



PAN COUPÉ



ATTENTION :
Prise de mesures après
l'installation de la
structure Pergola



CARRÉ



Store Motorisé TME20CN + Télécommande TELEVR01NC

Nous contacter pour demande de devis.



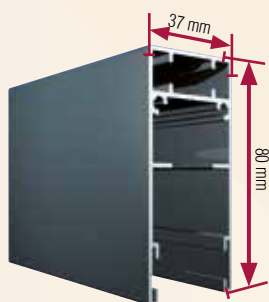
Manœuvre
par treuil :
indisponible



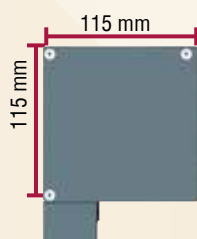
TELEVR01NC + TME20CN



Coffre à coulisse 115



GC37x80



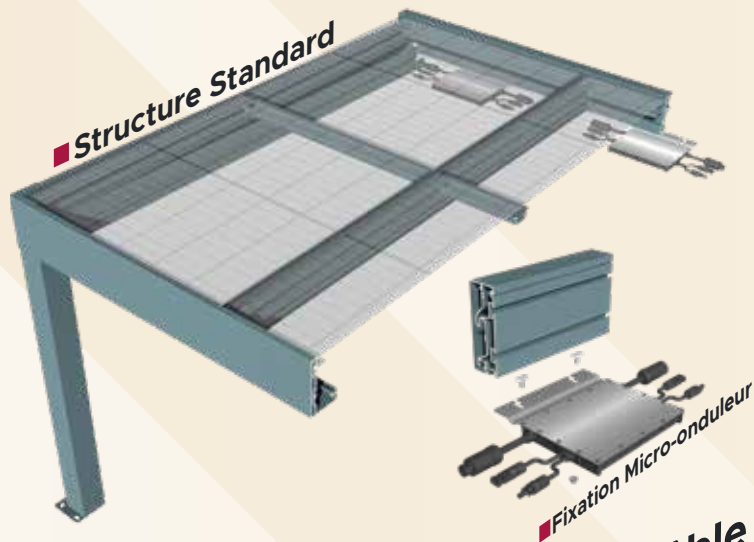
ATTENTION :
Prise de mesures après
l'installation de la
structure Pergola



Store Motorisé TME20CN + Télécommande TELEVR01NC



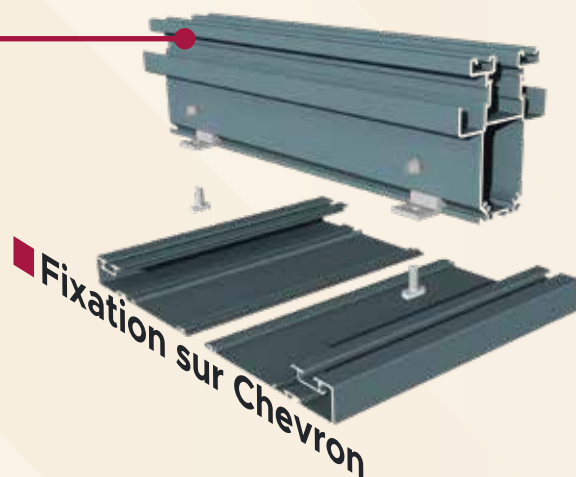
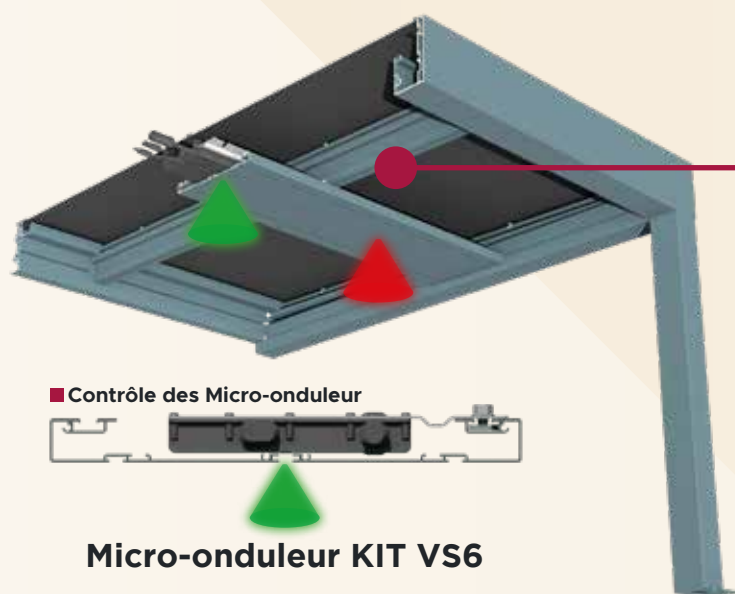
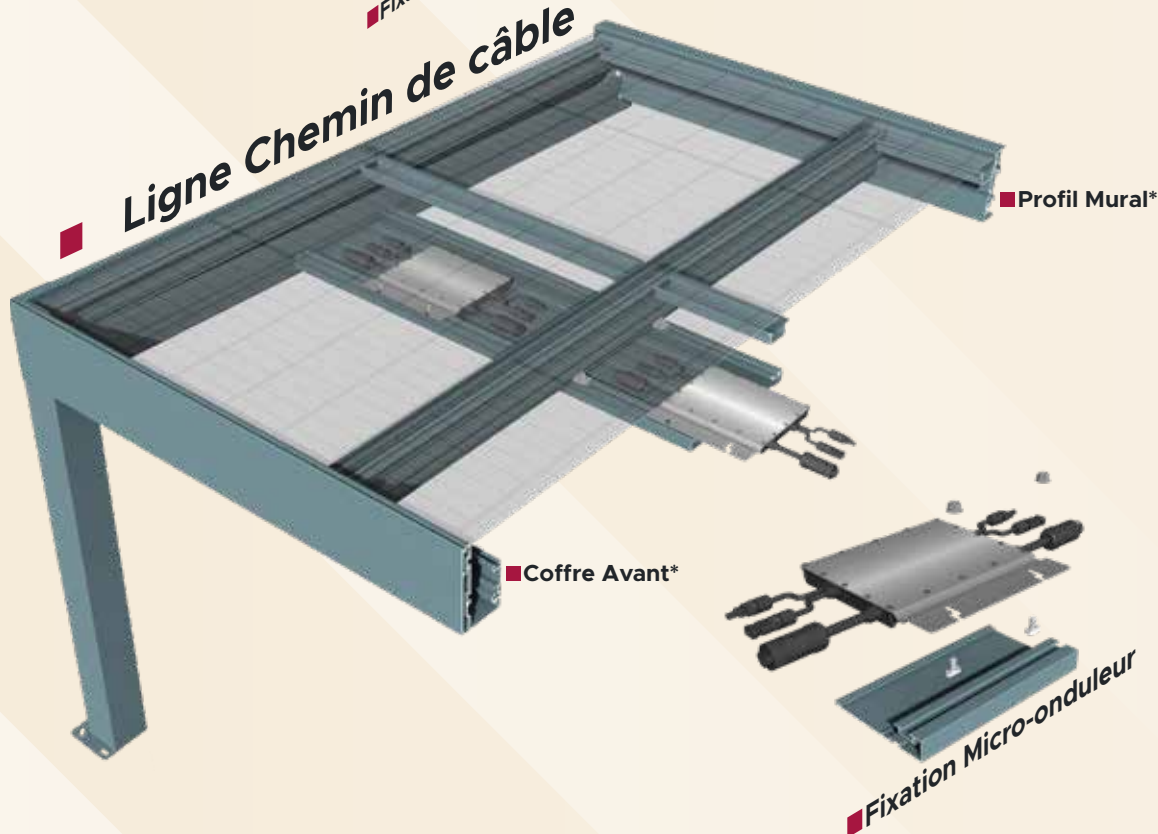
Chemin de câble



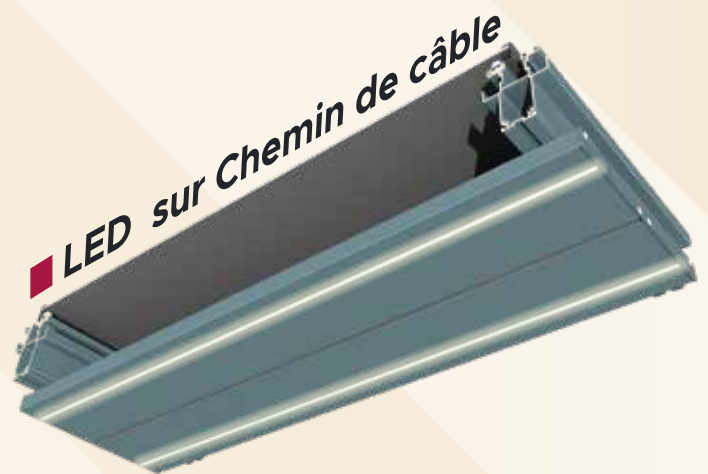
*Profil Mural : Profil de finition PBSO47 03 seulement Electra avec Ligne Chemin de câble.

*Coffre Avant : Profil de finition PPV64 seulement Electra avec Ligne Chemin de câble.

■ **Ligne Chemin de câble**



Option LED



Code EAN : 3701696700003

OPTION LED Sur Chemin de Câble et OPTION LED 2 Côtés

Kit complet éclairage LED Variation de lumière

KITLEDPIX2C

2 x Rubans 5ml LED Enrobée 24V

1 x Transformateur TRFOLED24V

1 x Automatisation - AUTOMOBOSOVERLED02

1 x Télécommande TELEVR01NC

Nos emballages et Transport

■ Structure livrée en Kit dans emballage carton. Palette acier et bois



■ Livraison dans toute la France.

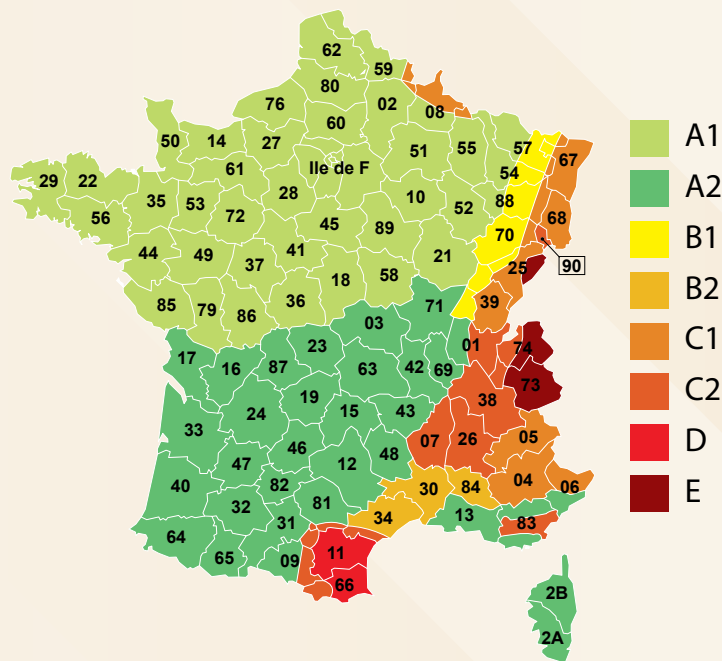
■ **Contact :**

Tel : 04.68.34.17.17

Email : contact@solipac.fr



Charge Neige FRANCE EUROCODE 1



Auvent SOLAIRE Altitude maxi

Suivant la limite élastique en charge extrême avec un coefficient de sécurité de 1.5 et suivant la flèche maximale. Panneaux 1.8m

	ELECTRA		CLASSIQUE	
Zone	Paysage	Portrait	Paysage	
A1	800 m	1200 m	1000 m	
A2	800 m	1200 m	1000 m	
B1	600 m	1200 m	1000 m	
B2	600 m	1200 m	1000 m	
C1	600 m	1200 m	1000 m	
C2	600 m	1200 m	1000 m	
D	600 m	1200 m	800 m	
E	200 m	1000 m	400 m	

Limite de rupture Auvent SOLAIRE

Suivant la limite de rupture en charge extrême. Avec un coefficient de sécurité de 1.5

	ELECTRA		CLASSIQUE	
LIMITE	Paysage	Portrait	Paysage	
Equerres	233 Kg/m²	250 Kg/m²	200 Kg/m²	
Panneaux	160 Kg/m²	360 Kg/m²	160 Kg/m²	

Toiture SOLAIRE ELECTRA (portée PPV70) :

Limite de flexion du chevron PPV70 suivant la flèche maximale du 1/200 de la longueur libre.

Portée PPV70	1400 mm	1600 mm	1800 mm	2000 mm	2200 mm
Charge maxi	295 Kg/m²	195 Kg/m²	130 Kg/m²	90 Kg/m²	65 Kg/m²

Portée maxi pour pose Toiture SOLAIRE ELECTRA (portée PPV70) selon les ZONES :

Altitude	A1 - A2	B1 - B2	C1 - C2	D	E
≤ 200 m	2.2m	2.2m	2.2m	2m	1.8m
400 m	2.2m	2m	2m	1.8m	1.6m
600 m	2m	2m	1.8m	1.8m	1.6m
800 m	1.8m	1.6m	1.6m	1.6m	1.4m
1000 m	1.6m	1.6m	1.6m	1.4m	1.4m

Pergola / Carport SOLAIRE Altitude maxi

Calcul de la limite de flexion du chevron suivant la flèche maximale du 1/200 de la longueur libre.

	ELECTRA 2		ELECTRA 3			HORIZON		
Zone	3.70 m	4.50 m	3.70 m	4.50 m	5.50 m	3.50 m	4.70 m	5.80 m
Nbr PV	2 x 1800 mm	2 x 2200 mm	2 x 1800 mm	2 x 2200 mm	3 x 1800 mm	3 x 1150 mm	4 x 1150 mm	5 x 1150 mm
Limite	130 Kg/m²	65 Kg/m²	260 Kg/m²	135 Kg/m²	65 Kg/m²	330 Kg/m²	130 Kg/m²	55 Kg/m²
A1	800 m	400 m	1000 m	800 m	400 m	1000 m	800 m	200 m
A2	800 m	400 m	1000 m	800 m	400 m	1000 m	800 m	200 m
B1	600 m	200 m	1000 m	800 m	400 m	1000 m	600 m	Non
B2	600 m	200 m	1000 m	800 m	400 m	1000 m	600 m	Non
C1	600 m	200 m	1000 m	600 m	200 m	1000 m	600 m	Non
C2	600 m	200 m	1000 m	600 m	200 m	1000 m	600 m	Non
D	600 m	Non	1000 m	600 m	Non	1000 m	600 m	Non
E	Non	Non	800 m	Non	Non	1000 m	Non	Non

TELCO

INFORMATION TECHNIQUE

Conditions préalables à l'installation

La pose de pergola et carport peut être réalisée sur une dalle béton ferrailée ou sur des plots béton. Les conditions préalables suivantes doivent être respectées :

Le terrassement doit être conçu pour supporter le poids de la structure en aluminium ainsi que la couverture (Isotoit, panneaux photovoltaïques, lames, etc).

Les calculs doivent être effectués conformément aux normes en vigueur, notamment les DTU et règles professionnelles. Les calculs du terrassement doivent prendre en compte les charges de neige et de vent selon les règles «neige et vent NV65» modifiées et les Eurocodes.

Avant de commencer l'installation du système, l'installateur doit vérifier la conformité du terrassement, notamment sa capacité de support.



Fixer les platines au niveau de chaque trou dans le plot de béton préalablement réalisé.

Notre préconisation :

Vis béton Ø10mm. Longueur 150mm minimum.

Résistance à l'arrachement total des vis de 1000DaN (1000Kg)

ATTENTION,

Assurez vous de la bonne fixation des platines de fixation au sol. Risque de chute.

Fixation au sol PERGOLA et CARPORT

- **Charge minimale de 500 kg par poteaux :**
- **Plots en béton d'une dimension de 63 cm x 63 cm x 63 cm.**
- **Plots cylindriques de 60 cm de diamètre sur 90 cm de profondeur.**
- **Dalle en beton armée de 150mm minimum.**

TELCO

INFORMATION TECHNIQUE

Pour garantir la stabilité des ombrières de parking, une fixation rigide au sol est essentielle compte tenu des conditions environnementales auxquelles elles seront exposées.

Nous préconisons une charge minimale de 500 kg par pied pour assurer une stabilité adéquate.

Il est recommandé d'opter pour des plots en béton d'une dimension de 63 cm x 63 cm x 63 cm, ce qui correspond à une masse de béton de 500 kg, basée sur une densité de 2000 kg/m³. Une alternative consiste à réaliser des plots cylindriques de 60 cm de diamètre sur 90 cm de profondeur ou une dalle de 100 cm x 100 cm x 25 cm.

Cette charge est déterminée conformément à la réglementation française (hors DOM-TOM), avec une vitesse du vent de 26 m/s (94 km/h), équivalant à une pression de 42 kg/m².

Pour une pergola de 5,2 m x 5,2 m (27 m²), cela correspond à une pression de 1130 kg/module.

En tenant compte d'un coefficient de pression intérieure de 0,7 (structure ouverte), la charge supportée par les poteaux intermédiaires est de 395 kg, avec un coefficient de sécurité de 1,25 (ou 25%).

Divers facteurs doivent être pris en compte, tels que la surface d'emprise au sol des plots ou des dalles en béton, la nature du sol, et l'exposition au vent de l'ombrière de parking.

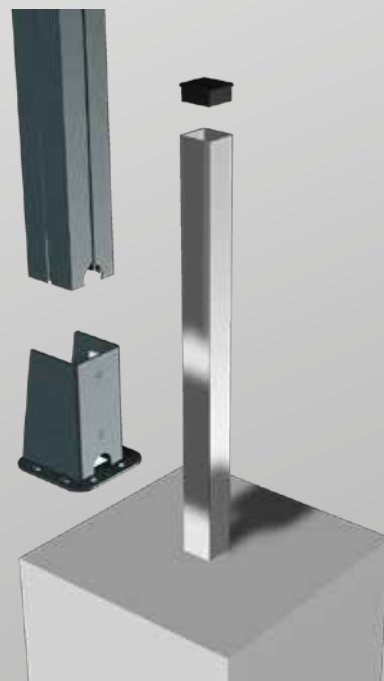
Pour un dimensionnement optimal, une étude de chantier peut permettre de déterminer avec précision les dimensions des plots en béton.

Renfort modele Electra 3

Pour renforcer la structure, un tube en acier galvanisé peut être scellé sur une profondeur de 50 cm, afin d'être manchonné au pied sur une hauteur de 1 m. Les poteaux PA3402 avec 3 rainures sont spécialement conçus pour être manchonnés avec un tube de 60 mm x 80 mm. Un bouchon en PVC est prévu à l'extrémité du tube carré pour empêcher l'accumulation d'eau à l'intérieur.

Dans certaines conditions, une fixation directe est possible. Le sol doit être composé de plots en béton ou d'une dalle en béton armé d'une épaisseur minimale de 15 cm. Les fixations au sol doivent être déterminées pour garantir un scellement approprié.

Les conditions météorologiques doivent être prises en compte en fonction de la zone d'implantation (Eurocode 1), ainsi que l'orientation de la structure par rapport à la pente ou à la prise au vent principale



Service Commercial PRODUITS SOLAIRES, FERMETURES
(+33) 04 68 38 30 69 / solaire.pro@telco-home-automation.com

Gamme TELCO : Maîtrise totale dans nos usines, de la conception au produit fini.



**Etudes
et conception**



**Outillages
et moules**



**Fonderie
gravitaire**



**Injection
Aluminium**



**Injection
Zamak**



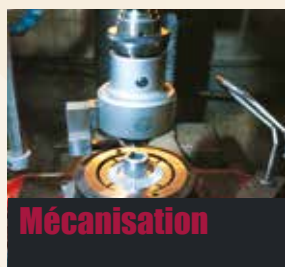
**Injection
Plastique**



**Extrusion
Aluminium**



**Traitement de
surface**



Mécanisation



**Thermolaquage
polyester**



Extrusion Aluminium

Nos presses répondent à tout type de projet extrudé pour de très grande longueur.



Thermolaquage polyester

2 lignes de laquage profilés et 3 lignes de laquage pièces Aluminium. Contrôle RAL et respect des normes environnementales.



BON DE COMMANDE TOITURE SOLAIRE

Date:

Lieu de livraison :

.....

.....

.....

Nom du client :

Prénom

Adresse

.....

.....

N° Tél domicile

N° Tél bureau :

Délai de livraison souhaité :

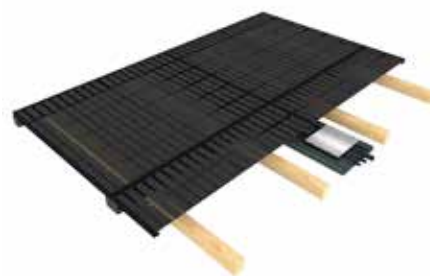
Référence chantier :

CHOIX DU PRODUIT



Toiture ÉLECTRA

Trous de fixation nécessaires sur le grand côté du panneau.
Important : nécessite d'avoir accès sous la structure,
incompatible en surimposition.
Visserie fournie pour charpente bois.



DIMENSIONS DES PANNEAUX



PORTRAIT

FINITIONS



RAL 7016 ST (Standard)



RAL 9010

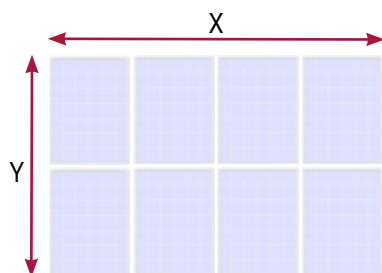


Autres RAL: (Plus-value)

CALEPINAGE

Nombre de panneaux en largeur (X) :

Nombre de panneaux sur l'avancée (Y) :



Les dimensions Hors Tout de la structure seront définies
sur demande de devis ou à la commande.

DIMENSIONS DES PANNEAUX

Largeur :

Longueur :

Épaisseur :

Entraxe de fixation :

Dimensions maxi 2200mm x 1200mm

La fabrication sur mesure nécessite de connaître
les dimensions exactes des panneaux solaires.
Compatibles panneaux d'épaisseur 30 à 50 mm.

TYPE D'ARMATURES



Armature Seule

BON POUR ACCORD



DEMANDE DE DEVIS

Offre de prix et dimensionnement



BON POUR COMMANDE

Fait le :

A :

Cachet de l'entreprise:

OBSERVATIONS

.....
.....
.....
.....
.....

Signature:

BON DE COMMANDE AUVENT SOLAIRE

Date:

Lieu de livraison :

Nom du client :

Prénom

Adresse

N° Tél domicile

N° Tél bureau :

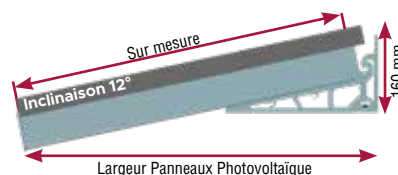
Délai de livraison souhaité :

Référence chantier :

CHOIX DU PRODUIT

- ☐ **Auvent ÉLECTRA Paysage Indépendant**
Dimensions maxi 2200mm x 1200mm

- ☐ **Auvent Solaire Classique Portrait EUREKA**
Compatible avec des panneaux cadré d'épaisseur 30 à 50mm. Dimensions maxi 1800mm x 1150mm



DIMENSIONS DES PANNEAUX

Largeur :

Longueur :

Epaisseur :

La fabrication sur mesure nécessite de connaître les dimensions exactes des panneaux solaires.

Auvent ÉLECTRA Paysage

Entraxe de fixation :

FINITIONS

- ☐ RAL 7016 ST (Standard)
- ☐ RAL 9010
- ☐ Autres RAL: (Plus-value)

TYPE D'ARMATURES

- ☐ Armature Seule

OPTION

- ☐ RUBANS LED

BON POUR ACCORD

- ☐ DEMANDE DE DEVIS
Offre de prix et dimensionnement
- ☐ BON POUR COMMANDE

Fait le :

A :

Cachet de l'entreprise:

Signature:

CALEPINAGE

Nombres de panneaux en largeur (X) :



Les dimensions Hors Tout de la structure seront définies sur demande de devis ou à la commande.

BON DE COMMANDE PERGOLA SOLAIRE ELECTRA

Date:

Lieu de livraison :

Nom du client :

Prénom

Adresse

N° Tél domicile

N° Tél bureau :

Délai de livraison souhaitée :

Référence chantier :

CHOIX DU PRODUIT

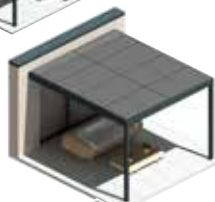
- ☐ Pergola ÉLECTRA Design 2
Portrait

Pergola Horizontale
Adossée à une Façade
Idéal pour terrasse



- ☐ Pergola ÉLECTRA Design 2 Paysage

Pergola Horizontale
Adossée à une Façade
Abri pour allée de garage.
CarPort



- ☐ Abri ÉLECTRA Design 2

Abri pour allée de
garage. CarPort



- ☐ Abri ÉLECTRA Design 3 POR

- ☐ Abri ÉLECTRA Design 3 PAY

- ☐ Pergola ÉLECTRA Design 3 Portrait

Pergola Horizontale
Adossée à une Façade.
Idéal pour grande terrasse,
CarPort.



DIMENSIONS DES PANNEAUX

Largeur :

Longueur :

Épaisseur :

Hauteur des poteaux :

Entraxe de fixation :

La fabrication sur mesure nécessite de connaître les dimensions exactes des panneaux solaires et entraxe de fixation (qui détermine l'encombrement) Important : trous de fixation nécessaire sur le grand côté du panneau.

OPTION

- ☐ CHEMIN DE CÂBLE ☐ +1 ☐ +2

- ☐ CHEMIN DE CÂBLE + 2 RUBANS LED



FINITIONS

- ☐ RAL 7016 ST (Standard)

- ☐ RAL 9010

- ☐ Autres RAL: (Plus-value)

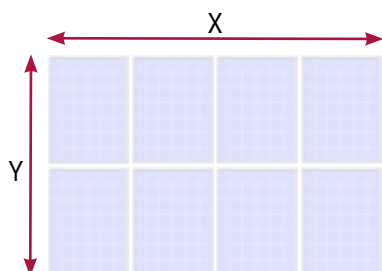
TYPE D'ARMATURES

- ☐ Armature Seule

CALEPINAGE

Nombre de panneaux en largeur (X) :

Nombre de panneaux sur l'avancée (Y) :



Les dimensions Hors Tout de la structure seront définies sur demande de devis ou à la commande.

BON POUR ACCORD

- ☐ DEMANDE DE DEVIS
Offre de prix et dimensionnement

- ☐ BON POUR COMMANDE

Fait le :

A :

Cachet de l'entreprise:

Signature:

BON DE COMMANDE PERGOLA SOLAIRE HORIZON

Date:

Lieu de livraison :

Nom du client :

Prénom

Adresse

N° Tél domicile

N° Tél bureau :

Délai de livraison souhaitée :

Référence chantier :

CHOIX DU PRODUIT

- ☐ Pergola Solaire Horizon III
Pergola en pente
Pente de 5 à 15°
Adossée à une Façade
idéal pour terrasse



- ☐ Abris Ilot Solaire Horizon III
1 Pente
Abri en pente
1 Pente fixe de 10°
Abri pour allée de
garage. CarPort



- ☐ Abris Ilot Solaire Horizon III
à 2 pentes
Abri en pente
2 pente fixe de 10°
Abri pour allée de
garage. CarPort



DIMENSIONS DES PANNEAUX

Largeur :

Longueur :

Epaisseur :

Hauteur des poteaux :

Compatible avec des panneaux cadrés
d'épaisseur 30 à 50mm.

Dimensions maxi 2200mm x 1200mm

La fabrication sur mesure nécessite de connaître les
dimensions exactes des panneaux solaires.
Pose des panneaux en PAYSAGE.

OPTION

☐ LED 2 Côtés

☐ Chemin de câbles

FINITIONS

- ☐ RAL 7016 ST (Standard)
☐ RAL 9010
☐ Autres RAL: (Plus-value)

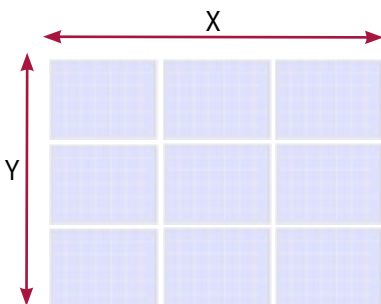
TYPE D'ARMATURES

☐ Armature Seule

CALEPINAGE

Nombre de panneaux en largeur (X) :

Nombre de panneaux sur l'avancée (Y) :



☐ PAYSAGE

☐ PORTRAIT

Les dimensions Hors Tout de la structure seront définies
sur demande de devis ou à la commande.

BON POUR ACCORD

- ☐ DEMANDE DE DEVIS
Offre de prix et dimensionnement
☐ BON POUR COMMANDE

Fait le :

A :

Cachet de l'entreprise:

Signature:

BON DE COMMANDE CLÔTURE SOLAIRE

Date:

Lieu de livraison :

Nom du client :

Prénom

Adresse

N° Tél domicile

N° Tél bureau :

Délai de livraison souhaitée :

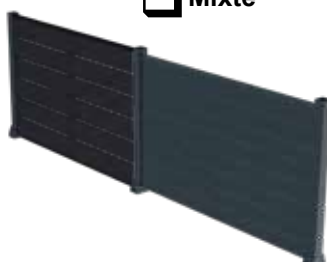
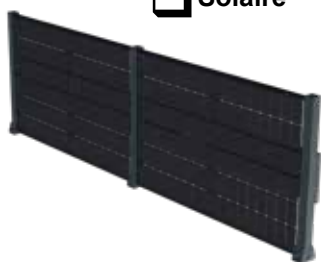
Référence chantier :

TYPE DE CLÔTURE

☐ Solaire

☐ Mixte

☐ Lames

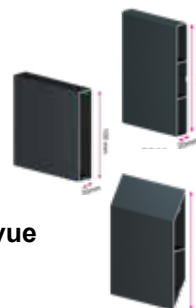


LAMES

☐ PB06
Plein

☐ PB09
Ajouré

☐ CL07
Brise vue

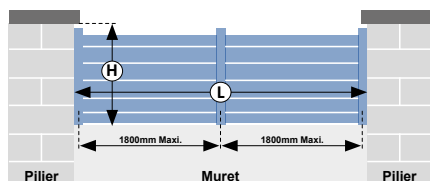


POSE ENTRE PILIER - CL24

Départ mur lame uniquement

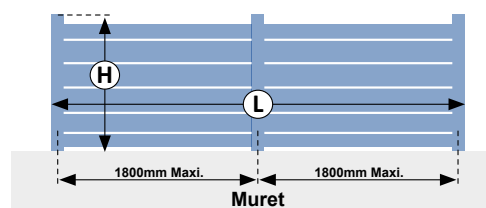
☐ 1 côté

☐ 2 côtés



(H) : Hauteur sous chapeau. (L) : RAL :

POSE STANDARD



(H) : (L) : RAL :

POSE AVEC POTEAU D'ANGLE

☐ Nombre de côté :

Poteaux d'angle mixte uniquement

☐ Dimension panneaux:

Dimension côtés

☐ L1 :

☐ L2 :

☐ L3 :

Nombre de panneaux

☐ L1 :

☐ L2 :

☐ L3 :

Largeur des côtés personnalisée avec 1 pan de lames

Couleur structure

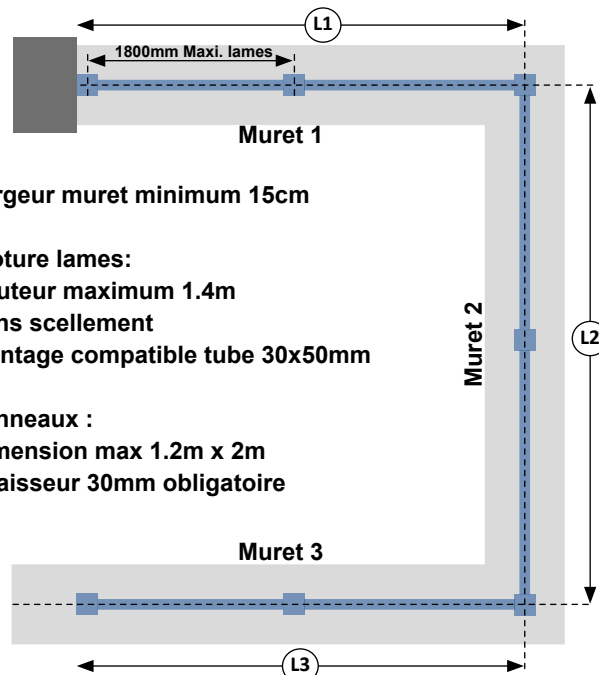
☐ RAL7016ST

☐ RAL9010

☐ Autres RAL :

☐ Nombre de lames (Hauteur) :

Information si lame uniquement



BON POUR ACCORD POUR COMMANDE :

Signature:

Fait le : A :

BON DE COMMANDE CLAUSTRA

Date:

Lieu de livraison :

Nom du client :

Prénom

Adresse

N° Tél domicile

N° Tél bureau :

Délai de livraison souhaitée :

Référence chantier :

SYSTÈME



Hauteur

Largeur

FINITIONS

- ☐ RAL 7016 ST
☐ RAL 9010
☐ Autre RAL.....

☐ MIXTE

Structure RAL.....

Lames RAL.....

Largeur ▶ 1.00 1.25 1.50 1.75 2.00

Hauteur ▼

1.45	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.63	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.80	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.98	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.33	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.68	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.85	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.03	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Cochez une seule case (dimension).
 Les dimensions sont standard en raison du nombre de lamelles.

BON POUR ACCORD

- ☐ DEMANDE DE DEVIS
 Offre de prix et dimensionnement
☐ BON POUR COMMANDE

Fait le :

A :

Cachet de l'entreprise:

Signature:

Note

A large rectangular area with a dotted grid pattern, intended for taking notes.

Note

A large rectangular area with rounded corners, filled with horizontal dotted lines for writing notes.

Note

A large rectangular area with a dotted grid pattern, intended for writing notes.



217 Rue Louis Delaunay, 66000 Perpignan



Contact :

Tel : 04.68.34.17.17

Mail : contact@solipac.fr

