



Paysage et Urbanisme
16 Av. de Bretagne 44470 MAUVES-SUR-LOIRE
4 Chemin de Kerabus, PLOUHINEC
Tél : 02.28.23.61.88
Courriel : contact@agpu.org
Site : www.agpu.org
N° SIRET : 828 669 358 000 24



Mairie de Blain
2 rue Charles de Gaulle
CS 90 001
44130 BLAIN
Tél. : 02 40 79 00 08
Fax : 02 40 79 83 72
Courriel : mairie@ville-blain.fr
Site : www.ville-blain.fr

RÉALISATION D'UNE PASSERELLE DANS LA VALLÉE DU COURGEON

PRO
30 Juin 2022

SOMMAIRE

A. PROJET 3

- I. Plan de masse
- II. Elévation
- III. Illustration
- IV. Détails

A - PROJET

I - PLAN MASSE

DEPARTEMENT DE LA LOIRE ATLANTIQUE

Commune de BLAIN

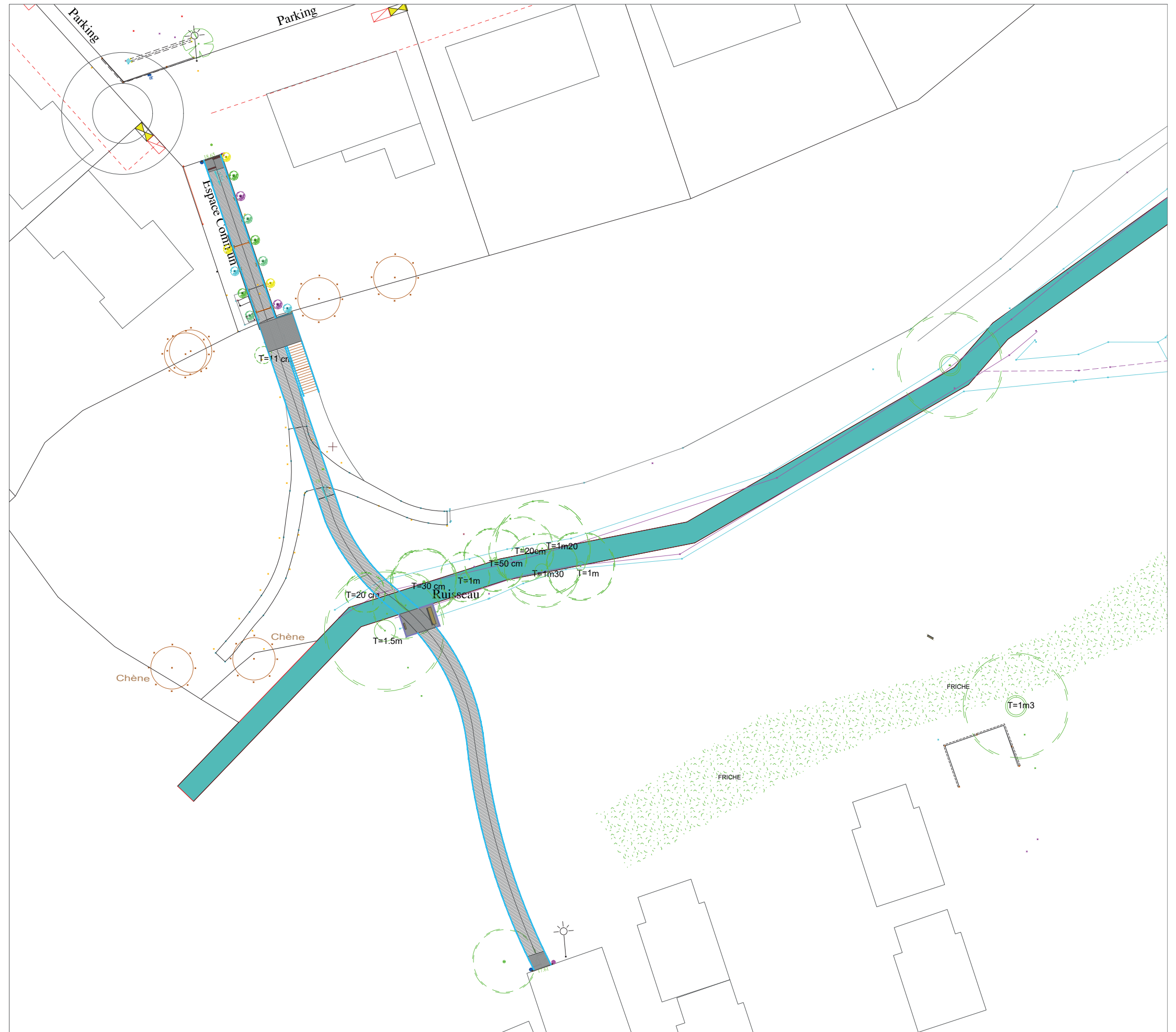
Vallée du COURGEON

PHASE PRO

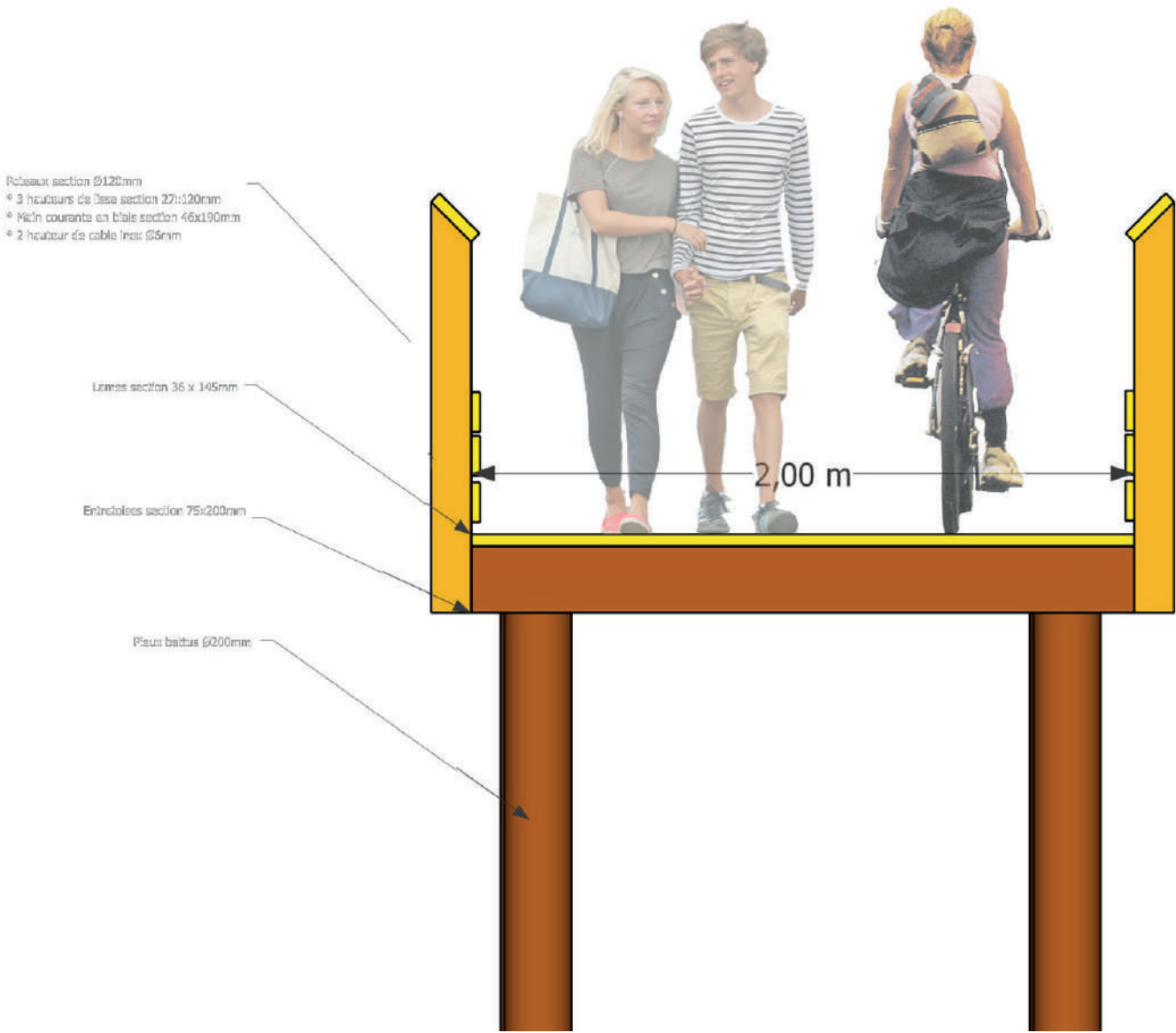
pièce n°	Désignation	Echelle : 1/250
-	Passerelle du Courgeon Avant projet	
Date		
30/06/2022		
Indice	Date	Modifications
Maitrise d'oeuvre:  AGPU PAYSAGE&URBANISME 16 Avenue de Bretagne 44 470 MAUVES SUR LOIRE Tel: 02 28 23 61 88 mail: contact@agpu.org		
Maitrise d'ouvrage: <i>Commune de BLAIN</i>		

LEGENDE :

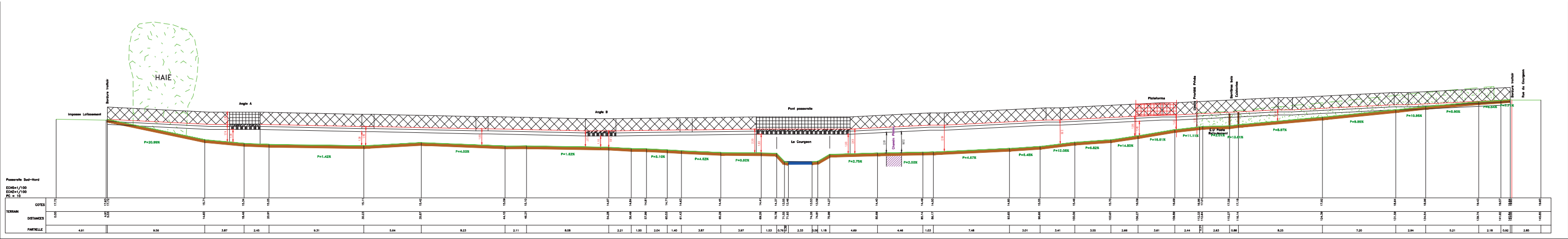
- | | |
|---|----------------------------------|
|  | Totem signalétique |
|  | Panneau signalétique sécuritaire |
|  | Panneau signalétique sécuritaire |
|  | Panneau pédagogique |
|  | Banc |
|  | Chicane |
|  | Portique |
|  | Structure pour grimpantes |
|  | Passiflora cearulea |
|  | Wisteria floribunda |
|  | Rosa banksiae |
|  | Vitis vinifera |
|  | Hedera helix |
|  | Altitude niveau fini |
|  | Pente |
|  | Garde corps acier |
|  | Garde corps pin |



II- ELEVATION



UNE PASSERELLE AUX NORMES PMR
UNE HAUTEUR SOUS PASSERELLE DE 2,5M DE PASSAGE





LE COURGEON

RAMPE PMR-VÉLO

VERS LA GARENNE ROHAN

ESCALIER D'ACCÈS A LA VALLÉE



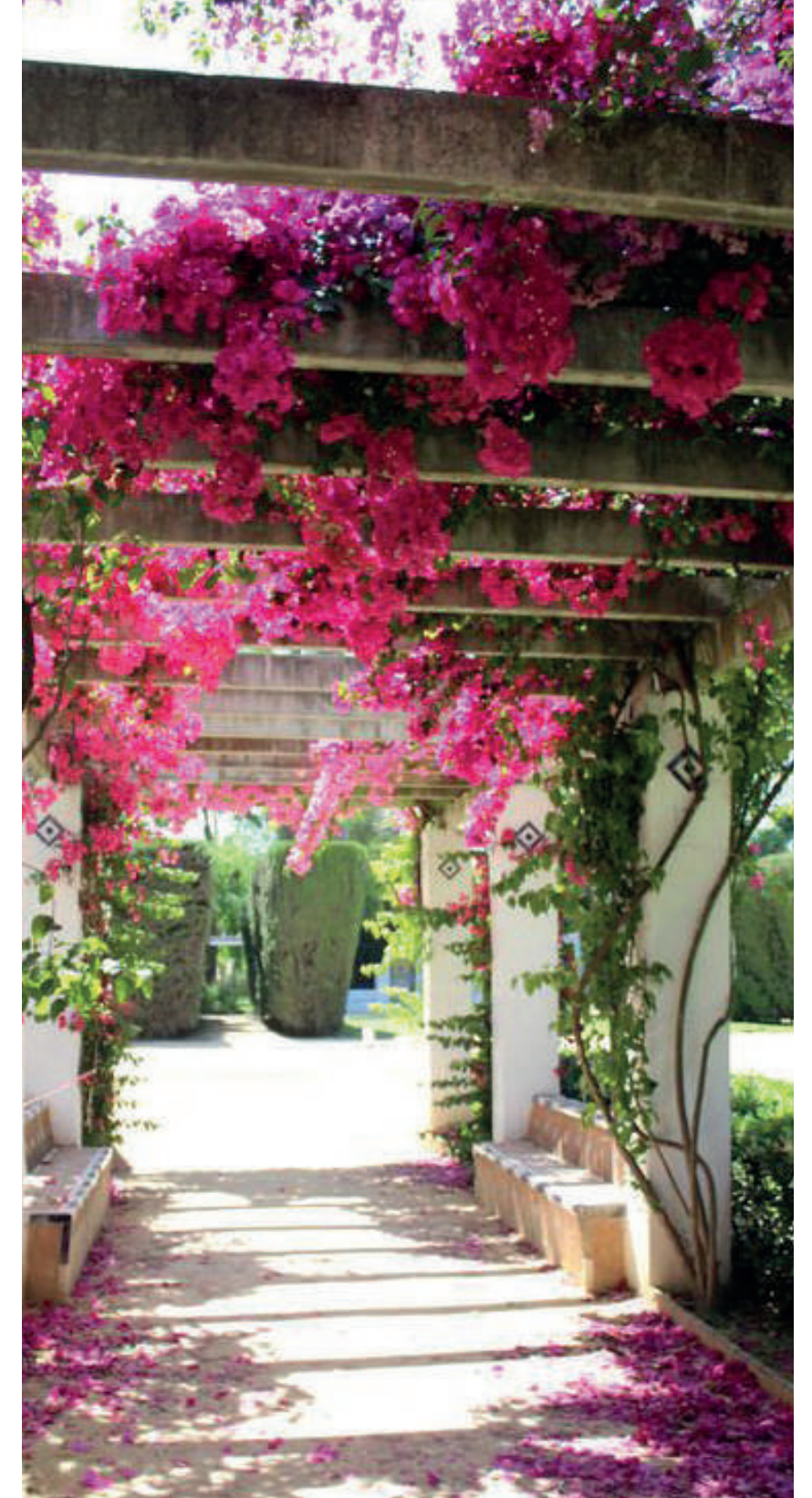


LES GARDE-CORPS



LES PERGOLAS BRISE-VUE

Structures pin classe IV et grillage acier galvanisé

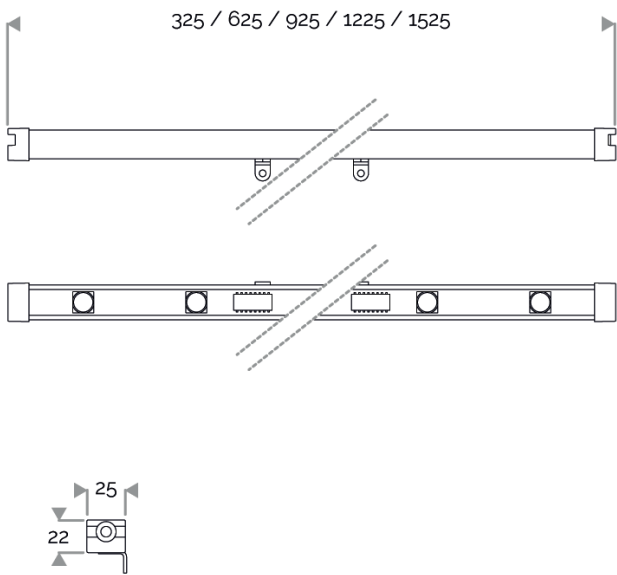


LA MISE EN LUMIÈRE

Réglettes X-Line Nano
incrustés dans les garde corps
assurant homogénéité de l'éclairage ,
respect de la norme PMR et discrétion.



X-LINE NANO - de 3W à 15W - Jusqu'à 1210 lm - de 325 mm à 1525 mm
819-0185 X-LINE NANO 8 24V Fixe ambre 50×15° L625mm 6W IP66



APPLICATION
Mini réglette à LED monochrome pour l'éclairage extérieur. NE PAS ENCASTRER.
Rétro-éclairage, surlignage, main-courante, muret, encadrement de fenêtre, bar, plafond, vitrine, rayonnage...

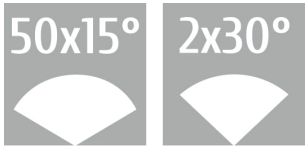
CARACTÉRISTIQUES ÉCLAIRAGE
IRC70. LED de puissance monochrome.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES
Branchement en parallèle sur une alimentation 24V + parasurtenseur 10 kA / 5 kA. Version fixe ou pilotable et gradable avec une PILOTBOX 24V.

CÂBLES UTILISÉS
Version fixe : câble 2×0,5mm² : noir- et rouge+. Longueur : 150cm.
Version pilotable : câble noir numéroté 3×0,5mm². 1 (V-), 2 (V+), 3 dimming. Longueur : 150cm.

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES
IP66, IK06. Profil ULTRA-COMPACT en aluminium anodisé incolore. Enrobage en résine semi-rigide polyuréthane qui absorbe les dilatations thermiques, diélectrique, étanche, sans solvant et sans halogène. Fixation sur deux équerres en aluminium anodisé. Visserie imperdable inox avec traitement anti couple galvanique Delta Seal®. Visière en option en aluminium brut, RAL à déterminer à la commande. Poids : 325mm : 0,25 kg. 625mm : 0,47 kg. 925mm : 0,7 kg. 1225mm : 0,9 kg. 1525mm : 1,15 kg.

GARANTIE
Garantie 5ans : sur module LED et driver (voir les conditions FLUX).



Durée de vie : 60 000 heures L80 B10

DONNÉES LUMEN	
Lumen nominal total amber (lm)	210,4
lm/W LED amber	75,1
lm/W product amber	35,1
Qty LED	8
Ta max.	30°C
Tj (à 25°C)	85°C
PUISSANCE	
Puissance Led Produit (W)	2,8
Puissance Produit (W)	6