



M29L-C201F, Angle Alu 2 Directions

ANGLE STRUCTURE ÉCHELLE ALU 45. HORIZONTAL

réf. 18066

Marque : **SIXTY82**

Angle structure échelle en aluminium 2 directions à 45° horizontal, de section 290mm. Souvent utilisé pour des compléments de structures sur du stand exposition, ou pour la réalisation de cadre en tant que support de PLV par exemples.

La puce RFID et le code QR, pour des éléments de structure intelligents

L'innovation majeure de cet angle de structure Alu se retrouve chez tous les éléments de chez Sixty82 : elle est **équipée d'une puce RFID**. Elle permet la traçabilité de chaque élément, par scan automatisé. Les avantages sont nombreux, notamment pour les compagnies de location ou les entreprises qui gèrent un important volume de stock.

Chaque élément de la gamme M29L de Sixty82 est également équipé d'un **code QR** visible à même la structure. Il permet d'accéder aux manuels d'utilisation et aux **certificats de sécurité TUV Nord** via une appli pour smartphone. Le code QR facilite les processus de montage et de vérification de sécurité par les bureaux de contrôle.

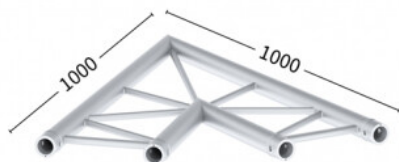
- Equipée d'origine d'une puce communicante RFID
- Sérialisée avec QR Code
- Manchonnage conique
- Certifiée CE / TUV
- Assemblage facile

Caractéristiques techniques :

- Angle à 45 degrés (45° FLAT)
- RFID Ready
- Section : 290 x 258mm
- Structure en alliage d'aluminium EN AW 6082-T6

- Tube Porteur : 51 x 2mm
- Diagonales : 16 x 2mm
- Assemblage par manchon à goupille conique et clavette
- Système de jonction : Modèle M
- Dimensions : 100 x 100 mm
- Poids : 3,88Kg

Photos **m29l-c201f**, Angle Alu 2 Directions **SIXTY82**



Load table single span supported every 1 meter at top chord M25L

span	17%	deflection	2 x load	deflection	3 x load	deflection	4 x load	deflection	50%	deflection
m	kg	mm	kg	mm	kg	mm	kg	mm	kg/m	mm
2.0	976.5	4	1953.0	5	2929.5	4	3906.0	5	4882.5	5
3.0	1770.0	8	3540.0	10	5310.0	10	7080.0	10	8850.0	10
4.0	225.0	15	450.0	15	675.0	17	900.0	15	1125.0	18
5.0	520.0	20	1040.0	20	1560.0	27	2080.0	20	2600.0	26
6.0	440.7	25	881.4	42	1322.1	39	1763.4	42	2204.7	42
8.0	343.0	50	686.0	74	1029.0	69	1372.0	74	1715.0	73
10.0	277.0	91	554.0	136	831.0	108	1108.0	110	1385.0	114
11.0	252.3	130	504.6	180	756.9	131	1009.8	140	1262.3	137
12.0	234.7	131	469.4	167	704.1	155	938.8	167	1173.5	164