



Profil 5 40x40 (6 Meter)

Bestellnummer: P5-40x40-S6

Material: Aluminium, EN AW 6063 T66

Oberfläche: eloxiert, A6, C0

Farbe: naturfarben

max. Zugbelastung Nutflanken: 500 N

$A = 5.14 \text{ cm}^2$, $W_x = 4.66 \text{ cm}^3$, $W_y = 4.66 \text{ cm}^3$, $I_x = 9.31 \text{ cm}^4$, $I_y = 9.31 \text{ cm}^4$, $I_t = 5.42 \text{ cm}^4$

Länge: 6000 mm

$m = 1.39 \text{ kg/m}$

Durch die kleine Bauform der Profile 5 sind sie besonders für kleine und gewichtsoptimierte Anwendungen geeignet. Die Nuten sind ausgelegt für Schrauben der Größen M3 bis M5. Auch bei der Baureihe 5 steht die Funktionalität des Baukastenprinzips im Vordergrund.