

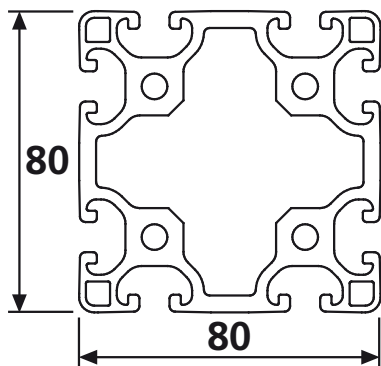
◀ Nut 8 – leicht

241



ISP 8 - L 80

80x80 leicht
Aluminium EN AW 6063 T66



Rastermaß
40

Nut	Nut 8
Kompatibilität	kompatibel zu ISP Raster
Ausführung	leicht
Vorspannung	0,2 +0,1/-0,15 mm
Nutmaß	8,0 + 0,4 mm
Kernbohrung	6,8 - 0,2 mm
Nutzlänge	6030 oder 6090 -0+10 mm
Oberfläche	Eloxal: E6Ev1 silber – 15 µm Eloxal: E6Ev6 schwarz – 15 µm* Eloxal-Kontaktierung: entfernt*

* = Auf Anfrage

Mechanische Eigenschaften

Bezeichnung	EN 573-3	EN-AW 6063
Zustand	EN 515	T66
Rp0,2	[N/mm ²]	≥ 200
Rm	[N/mm ²]	≥ 245
A	[%]	≥ 8
A 50	[%]	≥ 6
Härte	[HB]	≥ 80

Flächenberechnung

Fläche		[mm ²]	1983,3
Umfang Außenkontur		mm	695,6
Schwerpunkt	X	[mm]	40,00
	Y	[mm]	40,00
Flächenträgheitsmoment			
2. Grad horizontal	IX	[mm ⁴]	1353229
2. Grad vertikal	IY	[mm ⁴]	1353229
Widerstandsmomente			
	WX max	[mm ³]	33830,7
	WX min	[mm ³]	33830,7
	Wy max	[mm ³]	33830,7
	Wy min	[mm ³]	33830,7
Nominal - Gewicht	KG	[kg/m]	ca. ±5,375

**No Name Konstruktion® – Markenqualität
ohne Systemzwang. Direkt vom Presswerk!**