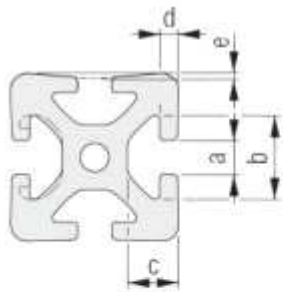
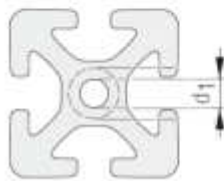


## Aluminium constructie profiel



a	8,0 $\pm 0,4$
b	20,0 $\pm 0,4$
c	12,25 $\pm 0,3$
d	4,5 $\pm 0,3$
e	0,2 $\pm 0,1$

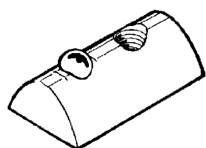


d <sub>1</sub>	Ø 6,8-7,2 mm

### Eigenschappen van profiel 8 40x40,

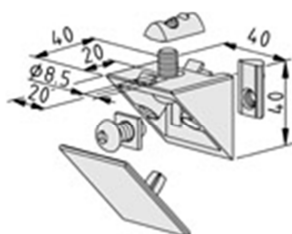
Serie	= IPM-PN-8
Materiaal	= Hard geanodiseerd aluminium
Hoogte	h = 40 mm
Breedte	b = 40 mm
oppervlakte	A = 9,16 cm <sup>2</sup>
traagheidsmoment om de x-as	I <sub>x</sub> = 13,96 cm <sup>4</sup>
traagheidsmoment om y-as	I <sub>y</sub> = 13,96 cm <sup>4</sup>
Torsie traagheidsmoment	I <sub>kH</sub> = 1,93 cm <sup>4</sup>
Weerstandsmoment over de x-as	W <sub>x</sub> = 6,98 cm <sup>3</sup>
Weerstandsmoment over de y-as	W <sub>y</sub> = 6,98 cm <sup>3</sup>
Soortelijk gewicht. Lengte [kg / m]	m = 2,47 kg / m

## Glijmoer



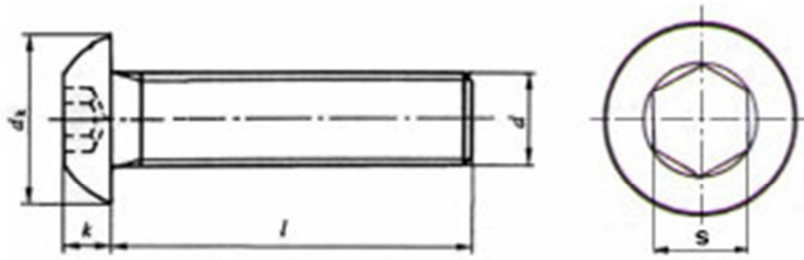
Draadsoort	Metrisch
Materiaal	verzinkt staal
Metrisch	M 6
gleuf	8
Moerlengte	23
Moerbreedte	14
Moerhoogte	7,4

## Verbindings hoek



Gewicht [g]	m = 150 g
Materiaal (basis)	Gegoten aluminium

## Bouten



### Volgens iso 7380

dk 10,5mm  
d M6  
k 3,3mm  
s 4 mm

Klasse 8.8  
materiaal Verzinkt staal