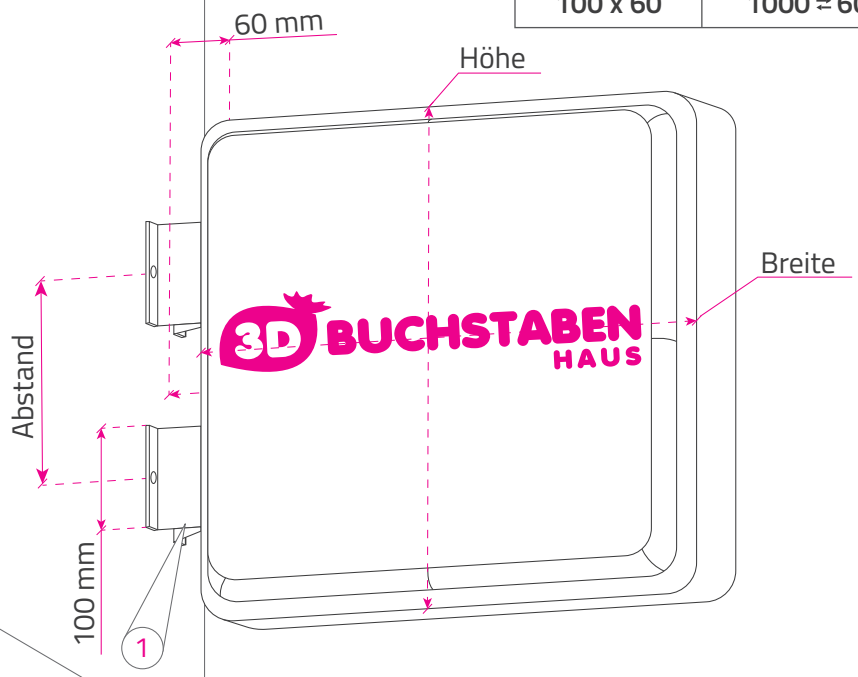
Leuchtreklame mit abgerundeten Kanten

Größe und Gewicht

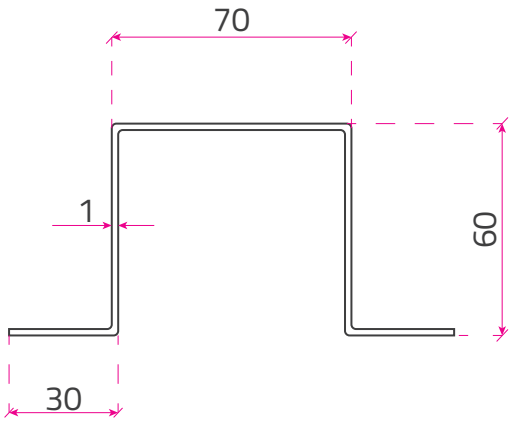
Größe	Maße (mm)		Gewicht (kg)
	Breite x Höhe	Abstand	
40 x 40	400 x 400	165	2,10
50 x 50	500 x 500	265	2,70
60 x 60	600 x 600	345	3,40
70 x 30	700 x 300	*	2,30
70 x 40	700 x 400	155	2,95
70 x 50	700 x 500	255	3,30
70 x 70	700 x 700	450	4,10
100 x 40	1000 x 400	150	3,70
100 x 50	1000 x 500	240	4,2
100 x 60	1000 x 600	340	4,70

*Eine einzelne 150 mm lange Beinschiene



Technische Spezifikationen

Omega-Profil (1)



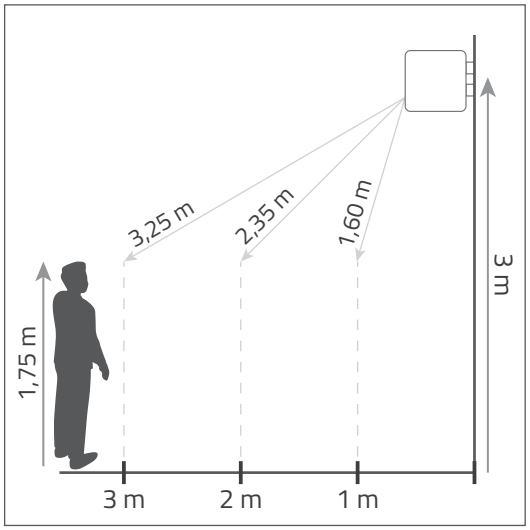
Maße in mm

Leuchtreklame mit abgerundeten Kanten

Technisches Datenblatt

Stromverbrauch und Effizienz

Größe (cm)	Stromverbrauch und Effizienz		
	Verbrauch (W)	Lumen (lm)	Lichtausbeute (lm/W)
40 x 40	7.92	1650	208
50 x 50	10.56	1650	156
60 x 60	10.56	1400	129
70 x 30	10.56	1850	175
70 x 40	13.2	1700	168
70 x 50	13.2	1025	103
70 x 70	13.2	1025	130
100 x 40	13.2	1300	175
100 x 50	15.84	1850	153
100 x 60	15.84	1075	90



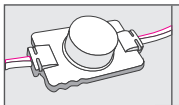
Messannahme

Größe (cm)	Beleuchtung		
	Beleuchtungsstärke (lx oder cd/m²)		
	1m	2m	3m
40 x 40	65	16	7
50 x 50	86	22	10
60 x 60	86	22	10
70 x 30	86	22	10
70 x 40	108	27	12
70 x 50	108	27	12
70 x 70	108	27	12
100 x 40	108	27	12
100 x 50	130	32	14
100 x 60	130	32	14

¿Was ist die Beleuchtungsstärke?

Es handelt sich um den auf eine Oberfläche auftreffenden Lichtstrom, gemessen in Lux.

$$\text{Lux (lx)} = \frac{\text{candela}}{m^2} = \frac{\text{Lichtstrom}}{\text{Beleuchteter B. (hemisphärischer B.)}} = \frac{\text{lm}}{2 \cdot \pi \cdot r^2}$$



CE RoHS

Lichtspezifikationen

Farbe	Spannung (V)	Verbrauch (W)	Winkel	IP	Maße (mm)	Lichtstrom (lm)
Weiß 6500k	DC 12V	1,5	10 x 65°	67	44 x 25 x 12	121