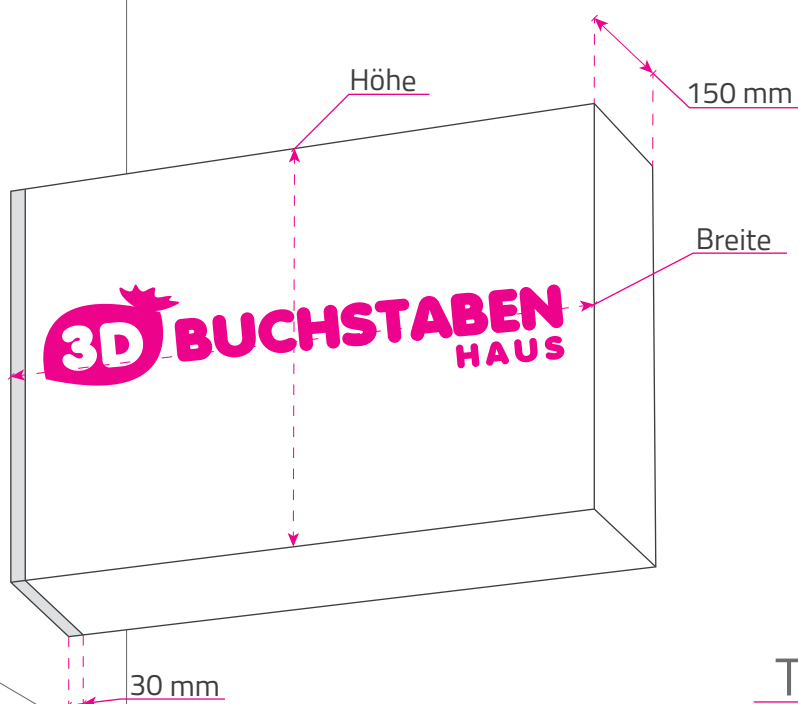


Leuchtreklame aus Metacrylat

Größenleitfaden

Größe	Maße (mm)	Gewicht (kg)
	Breite x Höhe	
70 x 30	700 x 300	4,84
55 x 35	550 x 350	4,80
40 x 40	400 x 400	4,62
60 x 40	600 x 400	5,65
50 x 50	500 x 500	6,27
70 x 50	700 x 500	7,48
60 x 60	600 x 600	8,10
70 x 70	700 x 700	10,12



Technische Spezifikationen

Maximale erlaubte Breite: 900 mm

Maximale erlaubte Höhe: 250 mm*

*Im Falle einer Höhe von 250 mm oder weniger wird, der Transformator außerhalb des Schilds platziert.

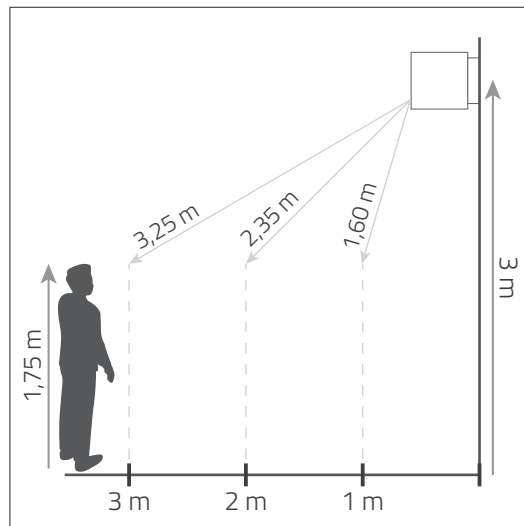
Maße in mm

Leuchtreklame aus Metacrylat

Technisches Datenblatt

Beleuchtung

Größe (cm)	Beleuchtung		
	Verbrauch (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)
70 x 30	13,2	1250	94,70
55 x 35	13,2	1250	94,70
40 x 40	10,56	1000	94,70
60 x 40	13,2	1250	94,70
50 x 50	13,2	1250	94,70
70 x 50	15,84	1500	94,70
60 x 60	15,84	1500	94,70
70 x 70	18,48	1750	94,70



Messannahme

Größe (cm)	Beleuchtung		
	Beleuchtungsstärke (lx oder cd/m ²)		
	1m	2m	3m
70 x 30	111	28	12
55 x 35	111	28	12
40 x 40	89	22	10
60 x 40	111	28	12
50 x 50	111	28	12
70 x 50	134	33	15
60 x 60	134	33	15
70 x 70	156	39	17

¿Was ist die Beleuchtungsstärke?

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

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

Lichtspezifikationen						CE RoHS
Farbe	Spannung (V)	Verbrauch (W)	Winkel	IP	Maße (mm)	Lichtstrom (lm)
Weiß 7000k	DC 12V	1,32	10 x 65°	68	44 x 25 x 12	125

