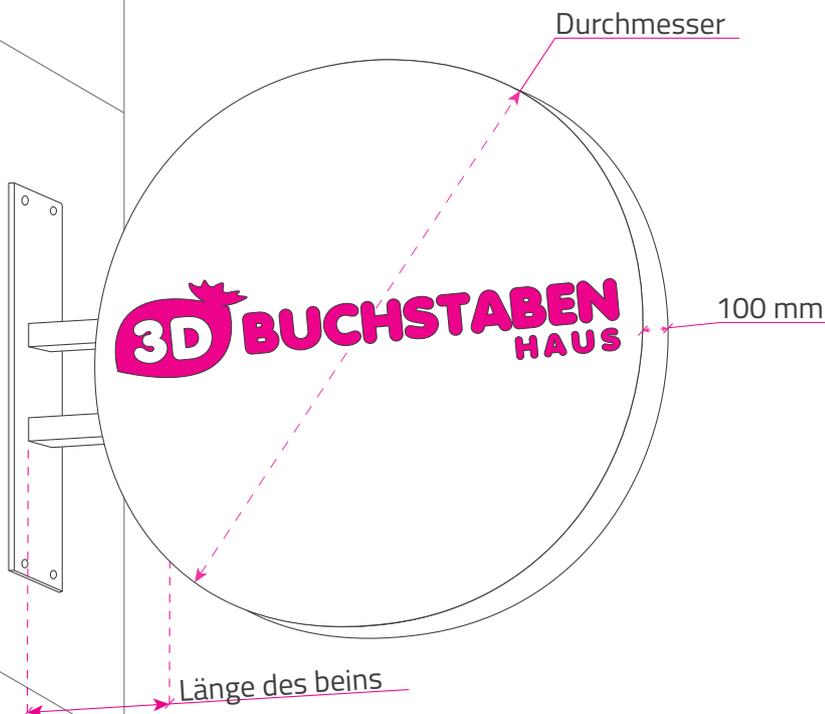


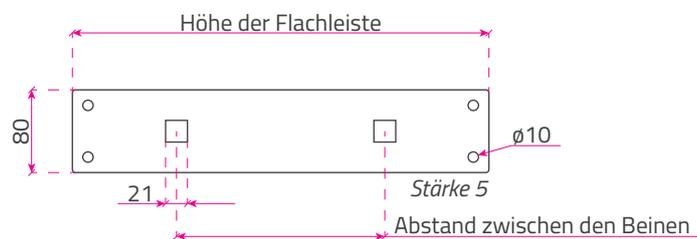
Leuchtende runde Banderole aus Dibond-Verbund mit LED

Größenleitfaden

Größe	Maße (mm)		Gewicht (kg)
	Durchmesser	Länge des Beins	
40	400	170	2,76
50	500	165	3,79
60	600	175	5,12
70	700	170	6,56



Technische Spezifikationen



Größe	Maße (mm)	
	Abstand zwischen den Beinen	Höhe der Flachleiste
40	200	400
50	200	400
60	250	485
70	250	485

Maße in mm

Leuchtende runde Banderole aus Dibond-Verbund mit LED

Technisches Datenblatt

Beleuchtung

Beleuchtung			
Größe (cm)	Verbrauch (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtausbeute (lm/W)
40	13,2	1250	94,70
50	17,16	1625	94,70
60	19,8	1875	94,70
70	22,44	2125	94,70

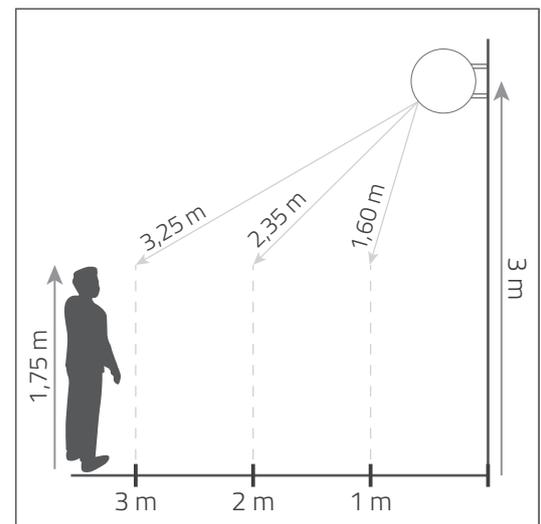
Beleuchtung			
Größe (cm)	Beleuchtungsstärke (lx oder cd/m ²)		
	1m	2m	3m
40	112	28	12
50	145	36	16
60	167	42	19
70	190	47	21

¿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						
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



Messannahme

