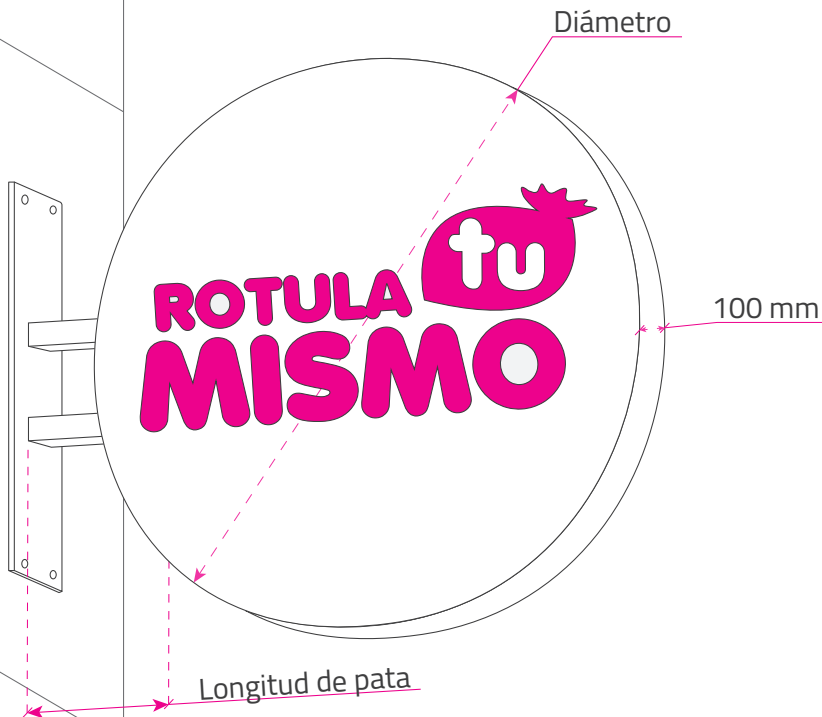


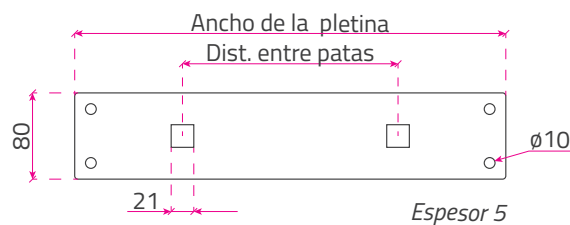
Banderola redonda luminosa composite

Guía de tamaños

Tamaño	Medidas (mm)		Peso (kg)
	Diámetro	Longitud de pata	
40	400	170	2,76
50	500	165	3,79
60	600	175	5,12
70	700	170	6,56



Especificaciones técnicas



Tamaño	Medidas (mm)	
	Distancia entre patas	Ancho de la pletina
40	200	400
50	200	400
60	250	485
70	250	485

Cotas en mm

Banderola redonda luminosa composite

Ficha técnica

Iluminación

Iluminación			
Tamaño (cm)	Consumo (W)	F. luminoso (lm)	Eficiencia luminosa (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

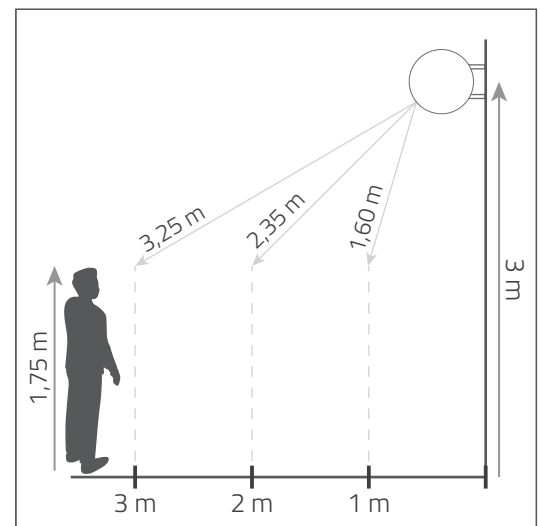
Iluminación			
Tamaño (cm)	Iluminancia (lx o cd/m ²)		
	1m	2m	3m
40	112	28	12
50	145	36	16
60	167	42	19
70	190	47	21

¿Qué es la iluminancia?

Es el flujo luminoso que incide sobre una superficie, medido en Lux.

$$\text{Lux (lx)} = \frac{\text{candelas}}{\text{m}^2} = \frac{\text{F. luminoso}}{\text{Área Iluminada (A. hemisférica)}} = \frac{\text{lm}}{2 \cdot \pi \cdot r^2}$$

Especificaciones lumínicas						
Color	Voltaje (V)	Consumo (W)	Ángulo	IP	Medidas (mm)	F. luminoso (lm)
Blanco 7000k	DC 12V	1,32	10 x 65°	68	43 x 23 x 11,6	125



Supuesto de medición

