

DESCRIPCIÓN

PERFIL PARA LUMINARIA CON TIRA FLEXIBLE LED.

Perfil circular de 20 mm de diámetro, con difusor semicircular blanco opal.

4 tipos de soporte diferentes, de 3, 10, 20 ó 40 cm de saliente. Soporte 2 caras.

2 tapetas laterales, una de ellas con orificio para salida del cable.



PTL100A2



Se recomienda el uso de tiras LED de 120 LED/m para obtener una iluminación más uniforme.



PLULED03



PLULED20 / 40



PTL100TP



PLULED00



PLULED35

PLULED60

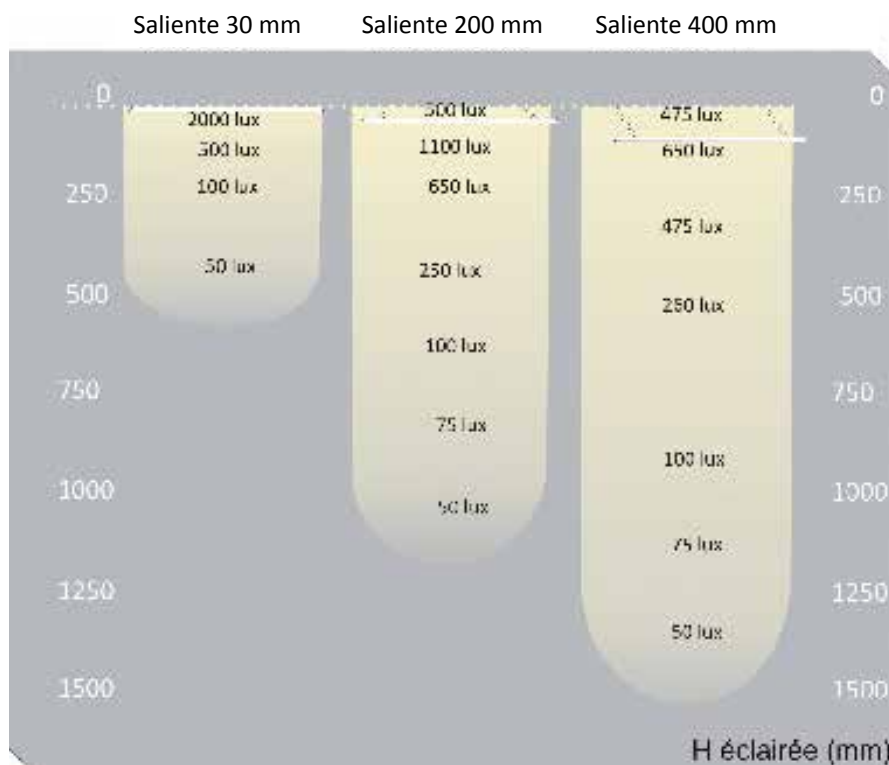


PLULED10

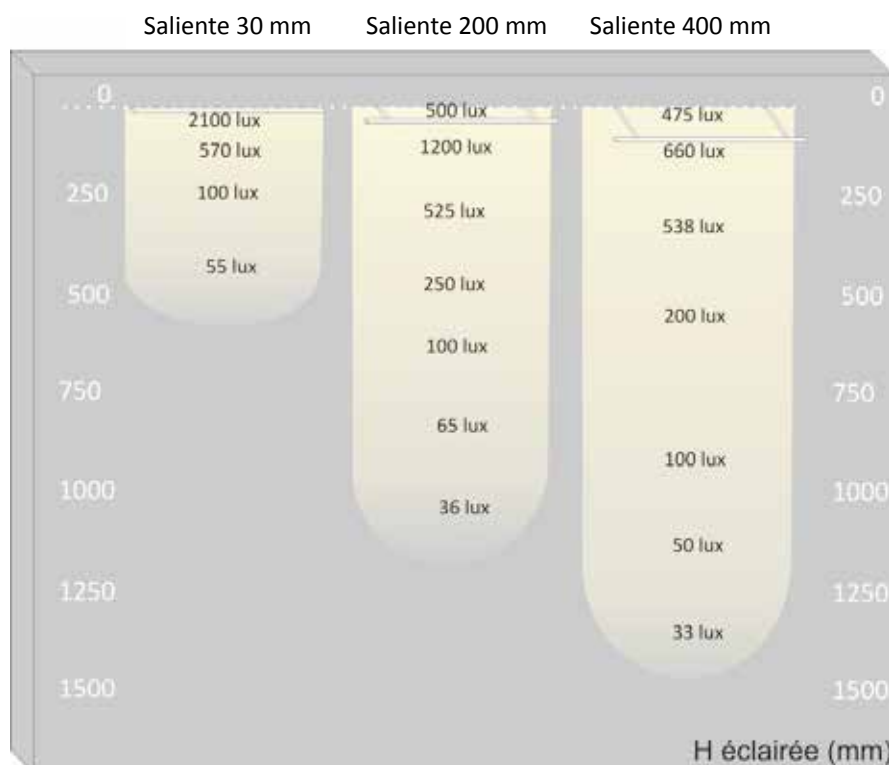
Código	Descripción	Acabado
PTL100A2	Perfil luminaria LED diam. 20,5mm + difusor blanco, 2 metros	anodizado plata
PLULED03	Soporte luminaria LED, saliente 3 cm, acero cincado	lacado gris
PLULED10	Soporte luminaria LED, saliente 10 cm, acero cincado	lacado gris
PLULED20	Soporte luminaria LED, saliente 20 cm, acero cincado	lacado gris
PLULED40	Soporte luminaria LED, saliente 40 cm, acero cincado	lacado gris
PLULED00	Pieza de unión luminaria LED, acero cincado	lacado gris
PLULED35	Soporte dos caras luminaria LED, base 35 mm, acero cincado	lacado gris
PLULED60	Soporte dos caras luminaria LED, base 60 mm, acero cincado	lacado gris
PTL100TP	Tapeta para perfil luminaria LED, gris, juego 2 unidades	plástico gris
PTL100CB	Cable suspensión, juego 2 conjuntos	metálico

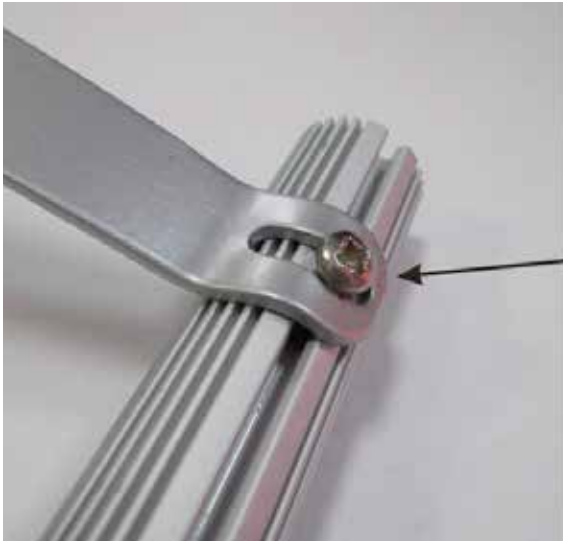
GRÁFICO ILUMINACIÓN

Para la realización del gráfico inferior se han utilizado tiras flexibles de LED SMD3528, 120 LED/m en blanco frío 6500K.



Para la realización del gráfico inferior se han utilizado tiras flexibles de LED SMD5050, 60 LED/m en blanco frío 6500K.

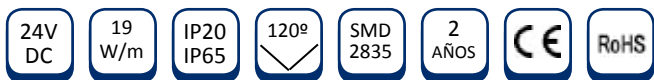


MONTAJE CON SOPORTE A PARED

Utilizar un tornillo 9,5x3,9 mm para unir el perfil de luminaria al soporte

**MONTAJE SUSPENDIDO CON CABLE**

TIRA LED ICONLED



ICFL2x	IconLED 2835 120 LED/m
Aplicaciones	Rótulos, letras corpóreas, retroiluminados, iluminación arquitectónica, de expositores, escaparates, etc.
Instalación	Interior o exterior dentro de un rótulo
Estanqueidad	IP20 / IP65 (resina de silicona)
Tipo de LED	SMD2835
Cantidad LED	120 LED/m
Distancia entre LED	8,3 mm
Alimentación	24 VDC
Potencia	19,2 W / metro
Flujo luminoso	2400 lm / metro
Ángulo de emisión	120°
Cortable cada 3 LED	SI, con marca de corte
Fijación	Cinta 3M doble cara
Ancho de tira	8 mm
Unidad de venta	Rollo 5 metros y 600 LEDs
Garantía	2 años
Temperatura de trabajo	-25° a +50°C
Colores	Blanco 3000K, blanco 6500K
Conexión en serie	5 metros máximo
Versiones	ICFL22W3 (IP20, blanco 3000K) ICFL22W6 (IP20, blanco 6500K) ICFL25W3 (IP65, blanco 3000K) ICFL25W6 (IP65, blanco 6500K)



La garantía está vinculada al uso de fuentes de alimentación adquiridas en Modular Signs.

MEANWELL

CAPACIDAD DE FUENTES DE ALIMENTACIÓN MEANWELL (Metros por fuente, calculados en el 80% de la capacidad real)									
	Long Máx por rama	20W	35W	60W	100W	150W	60W	240W	320W
		MLCA2420	MLCA2435	MLCA2460	MLCA2410	MLCA2415	MLCE2460	MLCE2424	MLCE2432
Garantía		2 años	2 años	2 años	2 años	2 años	3 años	5 años	5 años
Tira 2835 120 LED/m	5 m	0,93 m	1,70 m	2,82 m	4,75 m	7,11 m	2,82 m	11,3 m	15,06 m

ICONLED

CAPACIDAD DE FUENTES DE ALIMENTACIÓN ICONLED (Metros por fuente, calculados en el 90% de la capacidad real)				
	Long Máx por rama	60W	100W	150W
		ICE24060	ICE24100	ICE24150
Garantía		3 años	3 años	3 años
Tira 2835 120 LED/m	5 m	3,20 m	5,30 m	8,00 m

Diagrama de instalación tira de led monocolor

Importante: En los puntos de conexión, se debe restablecer la estanqueidad mediante el uso de silicona y eventualmente fundas termoretráctiles.

Para la tira 2835 120 LED/m se pueden conectar máximo 5 metros en serie, para evitar pérdidas de iluminación y calentamiento excesivo. Si supera esta longitud se deben hacer varias ramas en paralelo.

