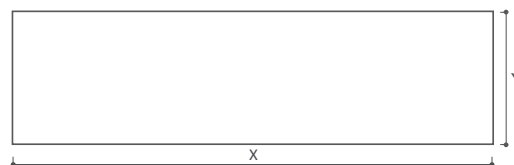




Formas **personalizadas** disponibles bajo solicitud



Modelo	Espesor		Dimensión X		Dimensión Y		Instalación	Tipo de luz	Difusor	Acabado	Lados LED

Modelo	UA (Panel Uniform con carcasa + adhesivo)			UV (Panel Uniform con carcasa + tornillos)			UP (Panel Uniform con perfil)		
Aplicación	Ideal para aplicaciones en espacios muy reducidos donde se requiere una iluminación indirecta homogénea , como en estantes, muebles colgantes o nichos estrechos. También perfecto para la retroiluminación de superficies pequeñas en materiales semitranslúcidos , especialmente cuando están en contacto directo o muy cerca del panel. Sin elementos de fijación visibles: el panel está fabricado con un adhesivo estructural especial, ideal para reducir las zonas de sombra.			Diseñado para aplicaciones que requieren dimensiones mayores manteniendo un espesor reducido . También indicado para la retroiluminación de superficies medianas en materiales semitranslúcidos . Sin marco visible: el panel se ensambla con tornillos integrados que permanecen ocultos cuando el material está suficientemente separado.			Panel con marco perimetral disponible en acabados personalizables , diseñado para instalaciones estructuradas y apto para integrarse en cajas de techo o marcos de cartón yeso . También ideal para la retroiluminación de grandes superficies en materiales semitranslúcidos : cuando está correctamente separado, el panel ofrece un efecto luminoso limpio y uniforme, con el marco no visible.		
Sección									
Espesor (S) mm	9	12	14	9	12	14	12	15	
Peso Kg/m²	12,5	16	18,5	12,5	16	18,5	13¹	13,5¹	
Tipo de luz	<div><div>Z</div><div>C</div><div>N</div><div>F</div></div>	<div><div>TW</div><div>H</div></div>	<div><div>HZ</div><div>HC</div><div>HN</div></div>	<div><div>Z</div><div>C</div><div>N</div><div>F</div></div>	<div><div>TW</div><div>H</div></div>	<div><div>HZ</div><div>HC</div><div>HN</div></div>	<div><div>Z (2700K)</div><div>C (3000K)</div><div>N (4000K)</div><div>F (5700K)</div><div>TW (2700K-6500K)</div><div>H (RGB)</div></div>	<div><div>Z</div><div>C</div><div>N</div><div>F</div><div>TW</div><div>H</div></div> <div><div>HZ (RGB+2700K)</div><div>HC (RGB+3000K)</div><div>HN (RGB+4000K)</div></div>	
Difusor	O (Opal)			G (Gráfica)			P (Prismático UGR<19)		
Finitura	<div><div>00 (Aluminio)</div></div>						<div><div>00 (Aluminio)</div><div>01 (Blanco)</div><div>02 (Negro)</div><div>07 (Oro)</div><div>XX (RAL a elección)</div></div>		
Dimensión máxima (X) mm	2980						3000		
Dimensión máxima (Y) mm	 700		 1000		 1480		 1000	 1500	 2000²
Instalación	 ND (Apoyo)		 FP (Agujeros pasantes)		 CC (Cartón yeso con marco)		 KS (Plafón con carcasa)		
Lados LED	<div><div>1X</div><div>1Y</div></div> 1 Lado LED			<div><div>2X</div><div>2Y</div></div> 2 Lados LED			<div><div>4</div></div> 4 Lados LED / Perimetral		
Alimentación	24 VDC								
Potencia	20W/m (Monocromáticos³)		40W/m (TW)		22W/m (RGB)		20W/m (RGB+W)		

¹El peso se refiere a CCT monocromáticos

²Cuando Y>1500, S=15 per TW - H - HZ - HC - HN

³15W/m - 10W/m bajo solicitud

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Material del cuerpo: Aluminio

Material del difusor: Polimetilmetacrilato (PMMA)

Grado de protección: IP20

Resistencia a impactos: IK07

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Clase de aislamiento: ⚡

Cableado: L=2000mm

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

CRI: 93 R9>50 (solo para monocromático y TW)

Factor de deslumbramiento: UGR<22

Vida útil: L90B10 90000h

FLUJO LUMINOSO DE LA FUENTE LADO LED⁴ lm/w								
2700K	3000K	4000K	5700K	2700K-6500K	RGB	RGB+2700K	RGB+3000K	RGB+4000K
2640	2735	2920	2965	5600	1040	1140	1225	1310

⁴ Flujo luminoso de salida: Lúmenes por metro [lm/m] × N° lados LED [n] × Dimensión X o Y [m] - 45%

Ej. (2640lm x 2 x 1m)-45%= 5280lm/m - 45% = 2904 lm/m