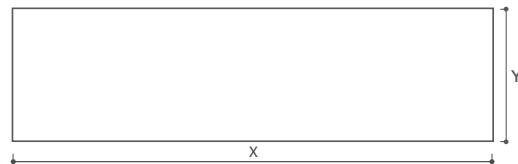


Formas **personalizadas** disponibles bajo solicitud

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/m ²	12,5 16 18,5	12,5 16 18,5	13 ¹ 13,5 ¹	
Tipo de luz	 	 	 	
Difusor	O (Opal) G (Gráfica) P (Prismático UGR<19)			
Finitura		OO (Aluminio) O1 (Blanco) O2 (Negro) O7 (Oro) XX (RAL a elección)		
Dimensión máxima (X) mm		2980	3000	
Dimensión máxima (Y) mm	700 1000	1480	1000 1500 2000 ²	
Instalación	ND (Apoyo) FP (Agujeros pasantes) CC (Cartón yeso con marco)		KS (Plafón con carcasa)	
Lados LED	1X 1Y 1 Lado LED	2X 2Y 2 Lados LED	4 Lados LED / Perimetral	
Alimentación		24 VDC		
Potencia	20W/m (Monocromáticos ³)	40W/m (TW)	22W/m (RGB)	20W/m (RGB+W)

¹El peso se refiere a CCT monocromáticos²Cuando Y>1500, S=15 per TW - H - HZ - HC - HN³15W/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

⁴Flujo luminoso de salida: Lúmenes por metro [lm/m] × Nº lados LED [n] × Dimensión X o Y [m] - 45%

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