



## Silhouette XL<sup>2</sup>

Sistema de perfilaría vista de 15mm, con entrecalle integrada.

## Propiedades Clave

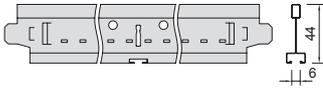
- Peakform : diseño patentado para una rigidez, estabilidad y facilidad de corte
- Entrecalle de 6mm o de 3mm para lograr un aspecto más monolítico con placas de fibra mineral MicroLook 90
- Cosido longitudinal: rigidez y estabilidad adicional
- Área de aplicación: Zonas de recepción / Oficinas diáfanas / Despachos individuales / Supermercados

## Características Técnicas

- Material: acero galvanizado
- Acabado superficial: pintura de poliéster al horno
- Colores disponibles:  
6mm: Global White integral  
6mm: Global White con entrecalle en negro, (sufijo BIG)  
3mm: Blanco RAL 9010 integral

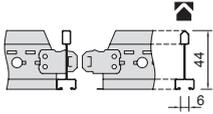


### Silhouette 6mm – Perfil Principal (Unión Por "By Pass")



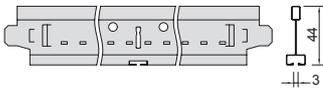
Referencia	Dimensiones (mm)			Distancia entre ranuras	Colores estándar		
	Longitud	Anchura	Altura		Global White	Blanco RAL 9010	Global White con entrecalle negro
con entrecalle de 6mm							
87 40 82 G	3600	15	44	600	•		•

### Silhouette 6mm – Perfiles Secundarios XL<sup>2</sup> Peakform (Sistema De Lengüeta)



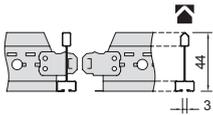
con entrecalle de 6mm							
 87 30 82 G	1200	15	44	600	•		•
 87 20 82 G	600	15	44	-			•

### Silhouette 3mm – Perfil Principal (Unión Por "By Pass")



con entrecalle de 3mm							
81 40 42 WRG	3600	15	44	600		•	

### Silhouette 3mm – Perfiles Secundarios XL<sup>2</sup> Peakform (Sistema De Lengüeta)



con entrecalle de 3mm							
 81 30 42 WRG	1200	15	44	600		•	
 81 20 42 WRG	600	15	44	-		•	

## Sostenibilidad



25



A+



EN 13964  
E1

## Reacción al Fuego



EEA Euroclass A1  
EN 13501-1

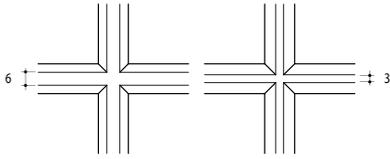
## Otras Prestaciones y Características



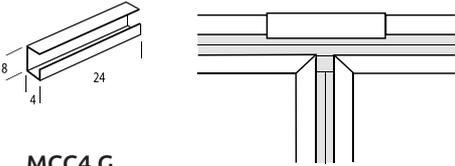
30 Años  
Garantía  
Del Sistema

## Silhouette XL<sup>2</sup>

- Intersecciones en Inglete
- Opciones de apertura de 6 o 3mm

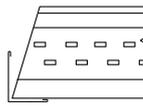


Vista de la intersección en inglete desde abajo

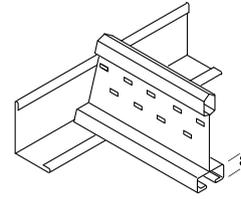


**MCC4 G**  
Clip de cierre de inglete para apertura de 6mm

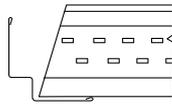
## Soluciones perimetrales



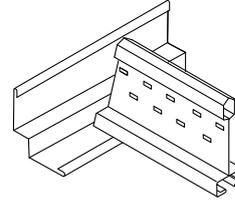
Sección



Transversal recortada al ángulo de la pared



Sección



Transversal recortada a la línea de ángulo escalonado T1508 HB en el perímetro

Perfiles AXIOM disponibles en (50, 100, 112, 150 y 200mm)

Sistema Silhouette 15 XL<sup>2</sup>

A 339 H Clip de conexión universal AXIOM

## Capacidad de carga

### Silhouette XL<sup>2</sup>

La siguiente tabla indica la distancia máxima entre cuelgues (mm) del perfil principal Silhouette de acuerdo al peso de las placas y la separación señalada entre perfiles principales.

Perfil principal Silhouette (6mm) – 804042 G		
Ejes de perfiles principales (mm)	1200	600
Perfil(es) secundario(s)	80 30 42G 80 20 42G	08 20 42G
Configuración (perfil principal horizontal)		
Peso de las placas del techo (kg/m <sup>2</sup> )	Máximo espaciado entre cuelgues de perfiles principales (mm)	
2.5	1800	2100
3.0	1700	2100
3.5	1650	2050
4.0	1600	2000
5.0	1500	1900
5.5	1450	1850
6.0	1400	1800
7.0	1300	1700
8.5	1200	1600
10.5	1100	1550
13.0	950	1350

- Valores de la tabla de acuerdo a Clase 1 definida en la EN 13964:2014 tabla 6. Para otras tipo de clase o de flecha por favor contacte con el equipo técnico de Zentia
- Los valores han sido establecidos mediante ensayos de laboratorio de acuerdo con EN 13964:2014 apartado 5
- Los valores son aplicables para placas de 600 x 600 mm, asumiendo que la deformación máxima de perfilería es de L/500 y no mayor a 4 mm (L = luz libre)
- Otras sobrecargas como luminarias, difusores de aire, detectores de humo, rociadores, paneles de señalización, etc... no están permitidas
- No está permitido ningún complemento de lana mineral o manta de fibra de vidrio que pudieran ser necesario como mejora acústica, térmica o frente al fuego salvo que su peso total este contemplado e incluido junto al peso de los placas dentro de los grupos de carga apropiados

Si desea solicitar una muestra o tiene alguna duda sobre este producto, póngase en contacto con nuestro equipo técnico de ventas a través del **910 48 76 10** o por email [infoes@zentia.com](mailto:infoes@zentia.com)