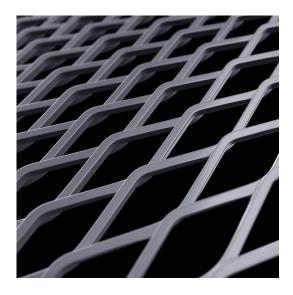


Guía de Diseño

DecoMesh Diseños Nexus



# DecoMesh - Diseños Nexus



# DecoMesh

La gama de Diseños DecoMesh Nexus. Está compuesta por cuatro modelos diferentes, cada uno con un patrón de malla metálica distinto diseñado para adaptarse a las necesidades estéticas y funcionales de cada proyecto. Los patrones varían desde configuraciones más cerradas y compactas, que proporcionan mayor cobertura del plenum o del forjado del techo, hasta patrones más abiertos y expandidos, que permiten una mayor visibilidad del forjado y favorecen conceptos de diseño biofílico o industrial. Esta versatilidad permite al proyectista seleccionar el modelo más adecuado en función del nivel de transparencia visual, absorción acústica y expresión arquitectónica deseados.

# DecoMesh con Diseños Nexus

Eleva la estética de cualquier espacio con Nexus Layouts, la innovadora solución de techo de Zentia que aporta estilo, flexibilidad y sencillez al diseño de techos. Nexus Layouts combina placas de techo cuadradas y rectangulares en dos tamaños, creando composiciones repetibles e impactantes que aportan orden y ritmo visual al conjunto del techo. Tanto si buscas un diseño atrevido como una sofisticación sutil, Nexus Layouts te permite mezclar y combinar creativamente los tamaños de los módulos y los patrones de instalación, utilizando un número mínimo de componentes. Además, Nexus Layouts ofrece una variedad de patrones predefinidos o la posibilidad de crear diseños totalmente personalizados con la ayuda de nuestro equipo interno especializado.

Los Diseños DecoMesh Nexus están disponibles en la gama de colores DecoMesh.



# DecoMesh - Diseños Nexus

# **DecoMesh RB25**

DecoMesh RB25 ofrece una estética industrial refinada gracias a su malla compacta y cerrada. Sus aberturas pequeñas proporcionan uniformidad visual y excelente cobertura del techo, con una textura discreta. Ideal para espacios que buscan una apariencia metálica sólida y menor transparencia, perfecta para ocultar el forjado manteniendo un estilo contemporáneo y técnico.



#### RB25 Patrones de malla

Diagonal larga: 16mm | Diagonal corta: 8mm Superficie abierta: 50%

# **DecoMesh R28**

DecoMesh R28 destaca por su malla más amplia y definida, que realza la geometría espacial del techo. Su mayor apertura potencia la integración de la iluminación y aporta profundidad en superficies amplias. Diseñado para espacios de alto impacto, donde la estructura visible y el detalle metálico expresivo definen el ambiente.



#### R28 Patrones de malla

Diagonal larga: 28mm | Diagonal corta: 14mm Superficie abierta: 74%

# **DecoMesh RB35**

DecoMesh RB35 presenta una trama ligeramente más abierta, que equilibra estructura y ligereza visual. Su apertura intermedia permite una visibilidad parcial del forjado, aportando flexibilidad de diseño entre cobertura funcional y ritmo arquitectónico. Aporta una sensación moderna y equilibrada, ideal para oficinas, espacios comerciales y entornos hoteleros.



### R35 Patrones de malla

Diagonal larga: 28mm | Diagonal corta: 10mm Superficie abierta: 58%

# **DecoMesh E15**

DecoMesh E15 incorpora una malla metálica expandida con una estética ligera y abierta. Su 45 % de área abierta permite una amplia transmisión de luz y visibilidad del forjado, favoreciendo conceptos de iluminación creativa y diseño biofílico. Ideal para interiores contemporáneos que buscan transmitir amplitud, dinamismo y elegancia arquitectónica.



### E15 Patrones de malla

Diagonal larga: 15mm | Diagonal corta: 6.5mm Superficie abierta: 45%



# Diseños Nexus - Array

El diseño de techo **Array** mostrado en la imagen es un diseño modular y repetible que combina de forma creativa placas cuadradas y rectangulares para generar un ritmo visual estructurado pero dinámico.

El patrón de este diseño es ideal para espacios comerciales, entornos creativos donde los techos actúan como elementos arquitectónicos y no solo como superficies funcionales. El ritmo visual guía la mirada y aporta tanto orden como interés, realzando la atmósfera general del espacio.



#### **DecoMesh RB25**



Diagonal larga: 16mm Diagonal corta: 8mm Superficie abierta: 50%

	QTY	Referencia	Descripción
	9	BPMRB25B66WHA	DecoMesh Board RB25 600x600x2mm White
	9	BPMRB25B66AL	DecoMesh Board RB25 600x600x2mm Aluminium
•	9	BPMRB25B126BK	DecoMesh Board RB25 1200x600x2mm Black

# DecoMesh RB28



Diagonal larga: 28mm Diagonal corta: 14mm Superficie abierta: 74%

QTY	Referencia	Descripción
9	BPMRB28B66WHA	DecoMesh Board R28 600x600x4mm White
9	BPMR28MB66AL	DecoMesh Board R28 600x600x4mm Aluminium
9	BPMRB28B126BK	DecoMesh Board R28 1200x600x4mm Black

### **DecoMesh RB35**



Diagonal larga: 28mm Diagonal corta: 10mm Superficie abierta: 58%

QTY	Referencia	Descripción
9	BPMRB35B66WHA	DecoMesh Board RB35 600x600x3mm White
9	BPMRB35B66AL	DecoMesh Board RB35 600x600x3mm Aluminium
9	BPMRB35B126BK	DecoMesh Board RB35 1200x600x3mm Black

#### **DecoMesh E15**



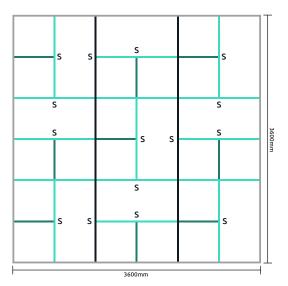
Diagonal larga: 15mm Diagonal corta: 6.5mm Superficie abierta: 45%

Referencia	Descripción
BPME15B66WHA	DecoMesh Board E15 600x600x2mm White
BPME15B66AL	DecoMesh Board E15 600x600x2mm Aluminium
BPME15B126BK	DecoMesh Board E15 1200x600x2mm Black
	BPME15B66WHA BPME15B66AL

# Componentes necesarios para espacios de 3.6mt x 3.6mt

QTY	Referencia	Descripción
2	BPGMR243600	Gridline 24 - 3600mm Perfil Primario
15	BPGXTB241200	Gridline 24 - 1200mm Secundario - Corte Recto
9	BPGXTB24600	Gridline 24 - 600mm Secundario - Corte Recto
15	BPSTAC	Clip adaptador para perfil en T simple
Perím	etros	
4	BPT1932HC	Ángulo de borde perimetral 3000 x 19 x 32mm

Gridline 24 Corte Recto disponible en Global White, Black o 35 colores. Gridline 24 Con Remonte disponible en Global White o Black.



### Key

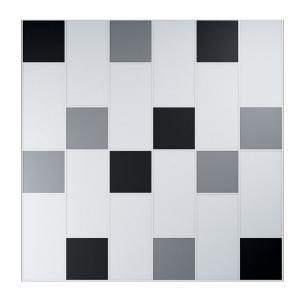
Perfil	Secundario
Primario	1200
Secundario	Perfil
600	Perimetral

S Clip adaptador para perfil en T simple

# Diseños Nexus - Exclaim

El diseño de techo **Exclaim** presenta un diseño limpio y alineado verticalmente que enfatiza la estructura y la altura mediante una repetición ordenada.

El patrón de este techo es ideal para entornos que requieren una estética refinada y discreta, como oficinas corporativas o interiores comerciales. La repetición estructurada ayuda a alargar visualmente los espacios, haciendo que los techos parezcan más altos, al tiempo que mantiene una sensación de coherencia y elegancia.



#### **DecoMesh RB25**



Diagonal larga: 16mm Diagonal corta: 8mm Superficie abierta: 50%

QTY	Referencia	Descripción
6	BPMRB25B66BK	DecoMesh Board RB25 600x600x2mm Black
6	BPMRB25B66AL	DecoMesh Board RB25 600x600x2mm Aluminium
12	BPMRB25B126WHA	DecoMesh Board RB25 1200x600x2mm White

# DecoMesh RB28



Diagonal larga: 28mm Diagonal corta: 14mm Superficie abierta: 74%

QTY	Referencia	Descripción
6	BPMR28B66BK	DecoMesh Board R28 600x600x4mm Black
6	BPMR28B66AL	DecoMesh Board R28 600x600x4mm Aluminium
12	BPMR28B126WHA	DecoMesh Board R28 1200x600x4mm White

### **DecoMesh RB35**



Diagonal larga: 28mm Diagonal corta: 10mm Superficie abierta: 58%

QTY	Referencia	Descripción
6	BPMRB35B66BK	DecoMesh Board RB35 600x600x3mm Black
6	BPMRB35B66AL	DecoMesh Board RB35 600x600x3mm Aluminium
12	BPMRB35B126WHA	DecoMesh Board RB35 1200x600x3mm White

#### **DecoMesh E15**



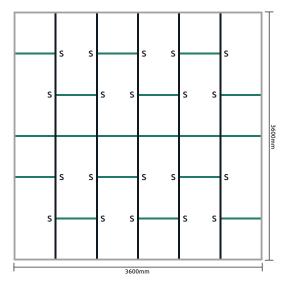
Diagonal larga: 15mm Diagonal corta: 6.5mm Superficie abierta: 45%

QTY	Referencia	Descripción
6	BPME15B66BK	DecoMesh Board E15 600x600x2mm Black
6	BPME15B66AL	DecoMesh Board E15 600x600x2mm Aluminium
12	BPME15B126WHA	DecoMesh Board E15 1200x600x2mm White

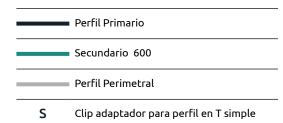
# Componentes necesarios para espacios de 3.6mt x 3.6mt

QTY	Referencia	Descripción
5	BPGMR243600	Gridline 24 - 3600mm Perfil Primario
18	BPGXTB24600	Gridline 24 - 600mm Secundario - Corte Recto
20	BPSTAC	Clip adaptador para perfil en T simple
Perímetros		
4	BPT1932HC	Ángulo de borde perimetral 3000 x 19 x 32mm

Gridline 24 Corte Recto disponible en Global White, Black o 35 colores. Gridline 24 Con Remonte disponible en Global White o Black.



#### Key



# Diseños Nexus - Berg

Este patrón de techo muestra una composición simétrica en forma de cuadrícula que equilibra un enfoque central con un marco estructurado en los bordes, utilizando dos tamaños de placas.

Este patrón de diseño es ideal para techos destacados o zonas de énfasis visual, como entradas de edificios, vestíbulos o áreas de colaboración. Su lógica de diseño centralizado lo hace especialmente efectivo cuando se observa desde abajo en una sala cuadrada o rectangular, anclando el techo con elegancia y ritmo.



#### **DecoMesh RB25**



Diagonal larga: 16mm Diagonal corta: 8mm Superficie abierta: 50%

QTY	Referencia	Descripción
10	BPMRB25B66BK	DecoMesh Board RB25 600x600x2mm Black
10	BPMRB25B66AL	DecoMesh Board RB25 600x600x2mm Aluminium
8	BPMRB25B126WHA	DecoMesh Board RB25 1200x600x2mm White

# DecoMesh RB28



Diagonal larga: 28mm Diagonal corta: 14mm Superficie abierta: 74%

QTY	Referencia	Descripción
10	BPMR28B66BK	DecoMesh Board R28 600x600x4mm Black
10	BPMR28B66AL	DecoMesh Board R28 600x600x4mm Aluminium
8	BPMR28B126WHA	DecoMesh Board R28 1200x600x4mm White

### **DecoMesh RB35**



Diagonal larga: 28mm Diagonal corta: 10mm Superficie abierta: 58%

QTY	Referencia	Descripción
10	BPMRB35B66BK	DecoMesh Board RB35 600x600x3mm Black
10	BPMRB35B66AL	DecoMesh Board RB35 600x600x3mm Aluminium
8	BPMRB35B126WHA	DecoMesh Board RB35 1200x600x3mm White

#### **DecoMesh E15**



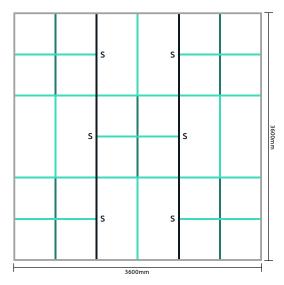
Diagonal larga: 15mm Diagonal corta: 6.5mm Superficie abierta: 45%

QTY	Referencia	Descripción
10	BPME15B66BK	DecoMesh Board E15 600x600x2mm Black
10	BPME15B66AL	DecoMesh Board E15 600x600x2mm Aluminium
8	BPME15B126WHA	DecoMesh Board E15 1200x600x2mm White

# Componentes necesarios para espacios de 3.6mt x 3.6mt

QTY	Referencia	Descripción
2	BPGMR243600	Gridline 24 - 3600mm Perfil Primario
15	BPGXTB241200	Gridline 24 - 1200mm Secundario - Corte Recto
10	BPGXTB24600	Gridline 24 - 600mm Cross Tee - Butt-Cut
6	BPSTAC	Clip adaptador para perfil en T simple
Perím	etros	
4	BPT1932HC	Ángulo de borde perimetral 3000 x 19 x 32mm

Gridline 24 Corte Recto disponible en Global White, Black o 35 colores. Gridline 24 Con Remonte disponible en Global White o Black.



### Key

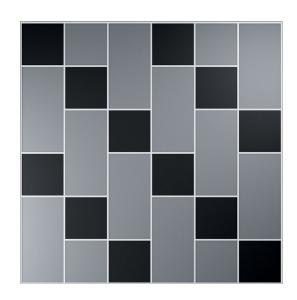
Secundario
1200
Perfil
Perimetral

S Clip adaptador para perfil en T simple

# Diseños Nexus - Pixal

Este patrón de techo presenta una composición audaz, apilada verticalmente, que ofrece una estética segura y contemporánea, ideal para espacios amplios que buscan ritmo y uniformidad.

Este patrón puede utilizarse en pasillos, open office o interiores comerciales donde un diseño lineal y direccional contribuya a la orientación, la claridad visual o la sensación de alargamiento espacial. Su paleta minimalista y su repetición le permiten funcionar como un fondo limpio, al tiempo que aportan profundidad y textura al techo.



Diagonal larga: 16mm Diagonal corta: 8mm Superficie abierta: 50%

#### **DecoMesh RB25**

QTY	Referencia	Descripción
12	BPMRB25B66BK	DecoMesh Board RB25 600x600x2mm Black
14	BPMRB25B126AL	DecoMesh Board RB25 1200x600x2mm Aluminium

# Componentes necesarios para espacios de 3.6mt x 3.6mt

QTY	Referencia	Descripción
5	BPGMR243600	Gridline 24 - 3600mm Perfil Primario
20	BPGXTB24600	Gridline 24 - 600mm Secundario - Corte Recto
16	BPSTAC	Clip adaptador para perfil en T simple
Perímetros		
4	BPT1932HC	Ángulo de borde perimetral 3000 x 19 x 32mm

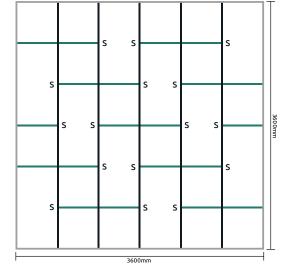
Gridline 24 Corte Recto disponible en Global White, Black o 35 colores. Gridline 24 Con Remonte disponible en Global White o Black.



Diagonal larga: 28mm Diagonal corta: 14mm Superficie abierta: 74%

# **DecoMesh RB28**

QTY	Referencia	Descripción
12	BPMR28B66BK	DecoMesh Board R28 600x600x4mm Black
14	BPMR28B126AL	DecoMesh Board R28 1200x600x4mm Aluminium



Diagonal larga: 28mm Diagonal corta: 10mm Superficie abierta: 58%

### **DecoMesh RB35**

QTY	Referencia	Descripción
12	BPMRB35B66BK	DecoMesh Board RB35 600x600x3mm Black
14	BPMRB35B126AL	DecoMesh Board RB35 1200x600x3mm Aluminium

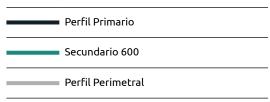


Diagonal larga: 15mm Diagonal corta: 6.5mm Superficie abierta: 45%

### **DecoMesh E15**

QTY	Referencia	Descripción
12	BPME15B66BK	DecoMesh Board E15 600x600x2mm Black
14	BPME15B126AL	DecoMesh Board E15 1200x600x2mm Aluminium

#### Key



# Diseños Nexus - Step

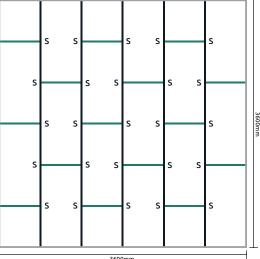
Este patrón de techo presenta una estructura de alto contraste alineada verticalmente, que aporta un ritmo arquitectónico y un toque contemporáneo.

Este patrón es perfecto para entornos de planta abierta, grandes interiores comerciales o espacios de hostelería que buscan una estética de techo imponente. Las placas rectangulares dispuestas de forma escalonada ayudan a dar estabilidad visual al espacio, al tiempo que generan una repetición que guía sutilmente la mirada a través del interior.



# Componentes necesarios para espacios

QTY	Referencia	Descripción
5	BPGMR243600	Gridline 24 - 3600mm Perfil Primario
15	BPGXTB24600	Gridline 24 - 600mm Secundario - Corte Recto
25	BPSTAC	Clip adaptador para perfil en T simple
Perímetros		
4	BPT1932HC	Ángulo de borde perimetral 3000 x 19 x 32mm



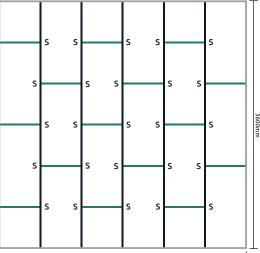
# Key

	■ Perfil Primario
	Secundario 600
	Perfil Perimetral
S	Clip adaptador para perfil en T simple

# de 3.6mt x 3.6mt

QTY	Referencia	Descripción
5	BPGMR243600	Gridline 24 - 3600mm Perfil Primario
15	BPGXTB24600	Gridline 24 - 600mm Secundario - Corte Recto
25	BPSTAC	Clip adaptador para perfil en T simple
Perímetros		
4	BPT1932HC	Ángulo de borde perimetral 3000 x 19 x 32mm

Gridline 24 Corte Recto disponible en Global White, Black o 35 colores. Gridline 24 Con Remonte disponible en Global White o Black.



### **DecoMesh RB25**



Diagonal larga: 16mm Diagonal corta: 8mm Superficie abierta: 50%

QTY	Referencia	Descripción
3	BPMRB25B66AL	DecoMesh Board RB25 600x600x2mm Aluminium
8	BPMRB25B126AL	DecoMesh Board RB25 1200x600x2mm Aluminium
3	BPMRB25B66BK	DecoMesh Board RB25 600x600x2mm Black
7	BPMRB25B126BK	DecoMesh Board RB25 1200x600x2mm Black

#### **DecoMesh RB28**



Diagonal larga: 28mm Diagonal corta: 14mm Superficie abierta: 74%

QTY	Referencia	Descripción
3	BPMR28B66AL	DecoMesh Board R28 600x600x4mm Aluminium
8	BPMR28B126AL	DecoMesh Board R28 1200x600x4mm Aluminium
3	BPMR28B66BK	DecoMesh Board R28 600x600x4mm Black
7	BPMR28B126BK	DecoMesh Board R28 1200x600x4mm Black

### **DecoMesh RB35**



Diagonal larga: 28mm Diagonal corta: 10mm Superficie abierta: 58%

QTY	Referencia	Descripción
3	BPMRB35B66AL	DecoMesh Board RB35 600x600x3mm Aluminium
8	BPMRB35B126AL	DecoMesh Board RB35 1200x600x3mm Aluminium
3	BPMRB35B66BK	DecoMesh Board RB35 600x600x3mm Black
7	BPMRB35B126BK	DecoMesh Board RB35 1200x600x3mm Black

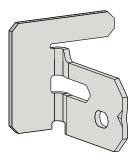
#### **DecoMesh E15**



Diagonal larga: 15mm Diagonal corta: 6.5mm Superficie abierta: 45%

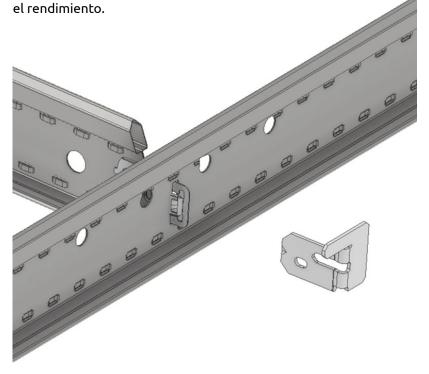
QTY	Referencia	Descripción
3	BPME15B66AL	DecoMesh Board E15 600x600x2mm Aluminium
8	BPME15B126AL	DecoMesh Board E15 1200x600x2mm Aluminium
3	BPME15B66BK	DecoMesh Board E15 600x600x2mm Black
7	BPME15B126BK	DecoMesh Board E15 1200x600x2mm Black

# DecoMesh - Diseños Nexus



# Clip adaptador para perfil en T simple (BPSTAC)

El Clip adaptador para perfil en T simple es el componente clave que hace posibles todas las configuraciones de Nexus. Al fijar una traviesa individual en el orificio de un perfil principal, el BPSTAC permite crear patrones no estándar y configuraciones únicas, ofreciendo total libertad para diseñar techos Nexus personalizados. Fácil de instalar y altamente versátil, posibilita diseños innovadores sin comprometer la estabilidad ni





Si desea solicitar una muestra o tiene alguna consulta sobre este producto, póngase en contacto con nuestro equipo técnico de ventas en +34 91 048 76 11 o por email infoiberia@zentia.com



