

Aplicación de clientes núm. 172: Falso techo para puntos de luz halógenos

Autor: Bastiaan Maalman, Heemskerk, Países Bajos, project_magnet@bastech.nl

Gracias a este falso techo la habitación adquiere un toque especial

El Sr. Maalman le ha dado un toque de iluminación especial a su cuarto de baño con este falso techo.

Para ello ha necesitado:

- 2 puntos de luz halógenos
- 2 lámparas de ahorro
- una placa MDF grande (contrachapado), mínimo 2 cm de grueso
- 9 imán con recipiente avellanado (www.supermagnete.de/spa/CSN-25)
- 9 soportes de acero doblados con agujeros taladros

Primeramente el Sr. Maalman ha colocado los puntos de luz en la posición deseada en el techo. Las lámparas de ahorro que deberán iluminar los bordes las ha colocado en los lados del techo.



Luego ha cortado la placa MDF en el tamaño correcto (en cada lado unos centímetros menos que el techo). A la altura de los puntos halógenos ha realizado los huecos necesarios.

Luego ha sujetado 9 soportes de acero del techo con la ayuda de tornillos.

A continuación ha atornillado en 9 sitios los imanes con recipiente avellanado (www.supermagnete.de/spa/CSN-25) de 25 mm de diámetro con la placa. Los anillos han sido sujetos de manera que tengan la misma posición que los soportes de acero del techo (ver gráfica).



el gráfico muestra la sujeción de los tornillos

Finalmente se coloca la placa con los imanes en los soportes de acero.

Gracias a los muchos imanes queda bien sujeta.



Vista desde arriba y un lado

Esta construcción tiene diversas ventajas:

- Cuesta muy poco (los materiales son baratos)
- Puede ser retirada en todo momento
- La luz no queda completamente apantallada; los bordes dejan pasar luz



La construcción "en acción"

Artículos empleados

9 x CSN-25 (www.supermagnete.de/spa/CSN-25)

En línea desde: 22.12.2008

¿Ha descubierto un uso interesante para nuestros imanes? ¡Escríbanos de qué se trata! Si su artículo es publicado le obsequiaremos con un **vale Supermagnete por valor de EUR 30**. Más información: www.supermagnete.de/spa/project_terms.php

Los derechos de autor sobre el contenido completo de esta página (textos, fotos, vídeos, documentos, etc.) permanecen bajo propiedad del autor o supermagnete.com. Sin el debido consentimiento expreso el contenido no podrá ser copiado o usado de cualquier otra forma.