ARQEN

PAINÉIS LED / ROTAÇÕES E ALINHAMENTO SEGUNDO O DESENHO



Arcos concêntricos e luz indireta sobre um tímpano liso.

Ambiente

GEOMETRIA E FORMATO

A peça



01 Vista frontal



02 Vista a três quartos

GYP-LED-066-A-01

Material	Gesso reforçado com fibra
Tipologia	Painel 3D de parede
Acabamento	Branco mate · Textura mineral fina
Referência	GYP-LED-066-A-01
Formato	500 × 500 mm
Espessura total	9,5–30 mm
Relevo máximo	20,5 mm
Peso de referência	5,39 kg
Área por painel	0,25 m²
Utilização	Revestimento interior em ambiente seco
Acabamento de fornecimento	Branco mate, pronto para aplicar primário e pintar
Painéis por m²	4 painéis/m²
Repetição	Um módulo · Rotações e alinhamento segundo o desenho

DESIGN E CONTINUIDADE

O relevo no espaço



Detalhe do revestimento

O motivo

ARQEN desenha um arco de 200 mm de raio sobre o bordo inferior. As arquivoltas de passo 17,7 mm atenuam-se para cima, enquanto o tímpano liso recebe a luz sob a aresta de gesso. Painel de gesso preparado para luz LED indireta. Concebido para alojar um perfil LED de silicone de 24 V. O conjunto está previsto com perfil e fonte de alimentação, com componentes por confirmar. Peso de referência calculado: 5,39 kg.

01 Colocação

Manter a mesma orientação por fiadas; a rotação de 180° inverte a composição. O degrau de 20,5 mm entre fiadas faz parte das arcarias e deve ser conservado. Acabar apenas as juntas de instalação, respeitando arcos e alojamentos. Resolver o traçado curvo da iluminação no projeto. Mobiliário e luminárias precisam de suporte independente do painel.

02 Juntas

Juntas entre painéis acabadas; conservar o relevo e os alojamentos da iluminação.

03 Reação ao fogo

Em preparação: formulação prevista para a classe A1. Ficha técnica da coleção e guia de instalação para descarregar na ficha do modelo no site.