ARQEN

LED-PANELEN / DRAAIINGEN EN UITLIJNING VOLGENS ONTWERP



Concentrische bogen en indirect licht boven een glad boogveld.

Sfeer

GEOMETRIE EN FORMAAT

Het paneel



01 Vooraanzicht



02 Driekwartaanzicht

GYP-LED-066-A-01

Materiaal	Vezelversterkt gips
Type	3D wandpaneel
Afwerking	Mat wit · Fijne minerale textuur
Referentie	GYP-LED-066-A-01
Formaat	500 × 500 mm
Totale dikte	9,5–30 mm
Maximaal reliëf	20,5 mm
Referentiegewicht	5,39 kg
Dekking per paneel	0,25 m^2
Gebruik	Wandbekleding voor binnen in droge ruimtes
Afwerking bij levering	Mat wit, klaar om te gronden en te schilderen
Panelen per m^2	4 panelen/m^2
Herhaling	Eén module · Draaiingen en uitlijning volgens ontwerp

ONTWERP EN DOORLOOP

Het reliëf in de ruimte



Detail van de wandbekleding

Het motief

ARQEN tekent een boog met een straal van 200 mm boven de onderrand. De archivolten met een steek van 17,7 mm vervlakken naar boven toe, terwijl het gladde boogveld het licht opvangt onder de gipsrand. Gipspaneel voorbereid op indirecte LED-verlichting. Ontworpen voor een siliconen LED-profiel van 24 V. Het geheel is gepland met profiel en voeding; de onderdelen worden nog bepaald. Berekend referentiegewicht: 5,39 kg.

01 Plaatsing

Houd per rij dezelfde oriëntatie aan; een draaiing van 180° keert de compositie om. De trede van 20,5 mm tussen de rijen hoort bij de bogen en moet behouden blijven. Werk alleen de plaatsingsvoegen bij, met respect voor de bogen en sleuven. Werk het gebogen tracé van de verlichting in het project uit. Meubels en armaturen hebben een eigen bevestiging nodig, los van het paneel.

02 Voegen

Voegen tussen de panelen bijgewerkt; reliëf en lichtsleuven blijven behouden.

03 Brandgedrag

In voorbereiding: samenstelling gericht op brandklasse A1. Technisch blad van de collectie en plaatsingsgids te downloaden op de productpagina van het model.