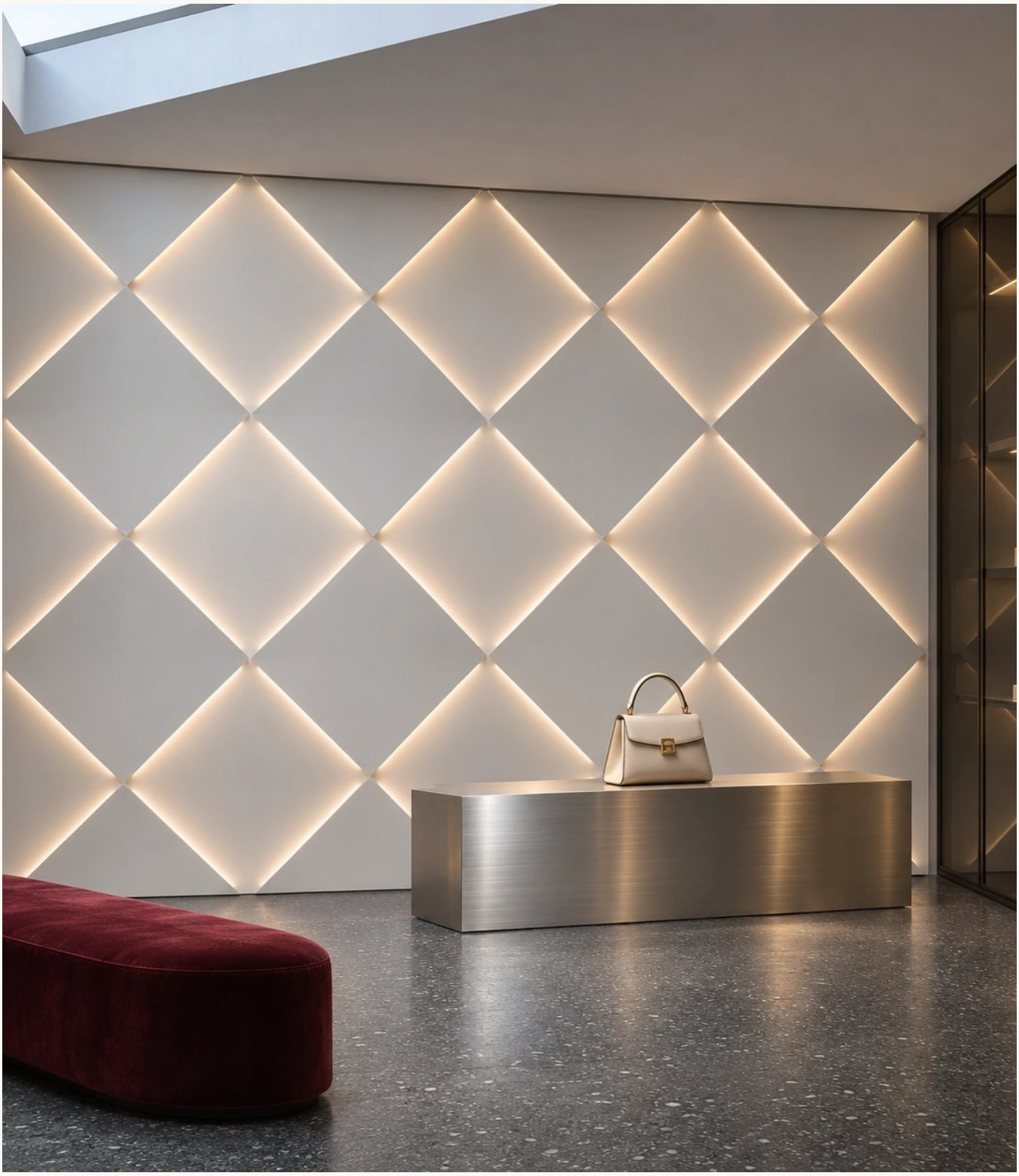
RHOMEN

LED-PANELEN / HARLEKIJN IN BLOKKEN VAN 2 × 2



Twee gladde vlakken en een diagonale plooi vormen ruiten van licht op het witte gips.

Sfeer

GEOMETRIE EN FORMAAT

Het paneel



01 Vooraanzicht



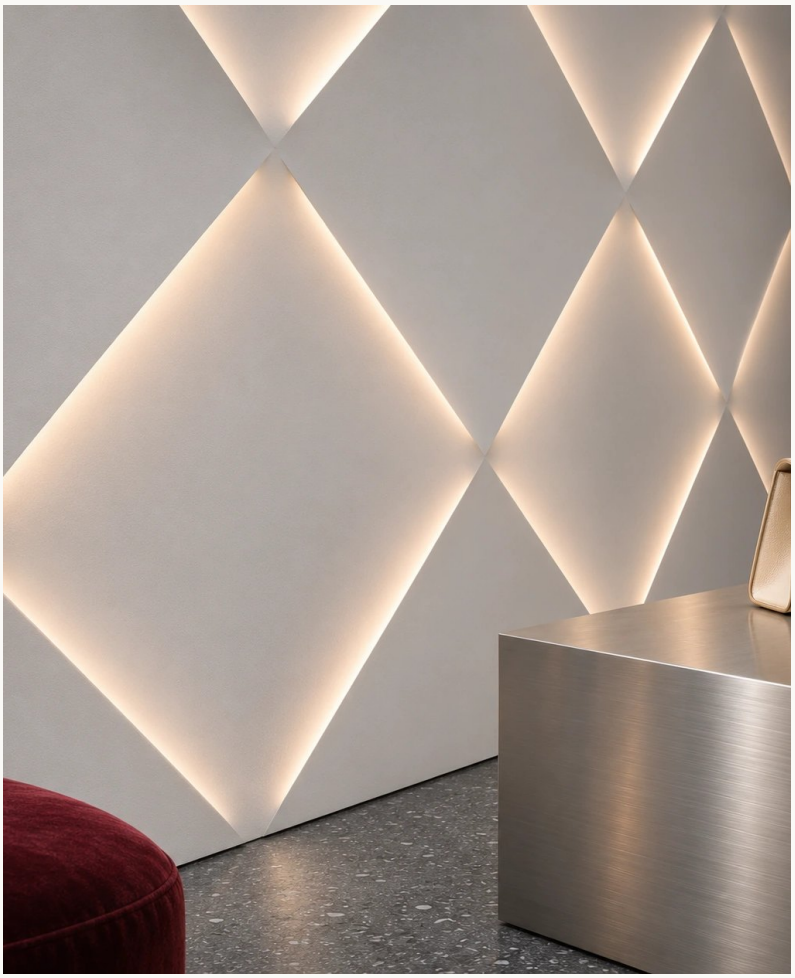
02 Driekwartaanzicht

GYP-LED-064-A-01

Materiaal	Vezelversterkt gips
Type	3D wandpaneel
Afwerking	Mat wit · Fijne minerale textuur
Referentie	GYP-LED-064-A-01
Formaat	500 × 500 mm
Totale dikte	9,5–30 mm
Maximaal reliëf	20,5 mm
Referentiegewicht	5,32 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 · Harlekijn in blokken van 2 × 2

ONTWERP EN DOORLOOP

Het reliëf in de ruimte



Detail van de wandbekleding

Het motief

RHOMEN brengt twee hellende driehoekige velden samen in één paneel. Door de panelen in harlekijnverband te draaien vormen de diagonalen afwisselend verhoogde en verdiepte ruiten. Het indirecte licht zit onder de gipsrand, met massieve uiteinden aan elk paneel. 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: 5,32 kg.

01 Plaatsing

Plaats in harlekijnverband met blokken van 2 × 2: posities van 0° en 90° boven; 270° en 180° onder. Gebruik geen andere verbanden, want die geven treden tussen de panelen. Werk de voegen bij met behoud van vlakken, diagonalen en sleuven. De kanalen eindigen op 45 mm van de hoeken; werk verbindingen en voeding uit met de vakman van het project. Profiel en strip worden na het plaatsen en schilderen gemonteerd.

02 Voegen

Voegen tussen de panelen bijgewerkt; hellende vlakken 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.