



Voor optimale ruimteakoestiek

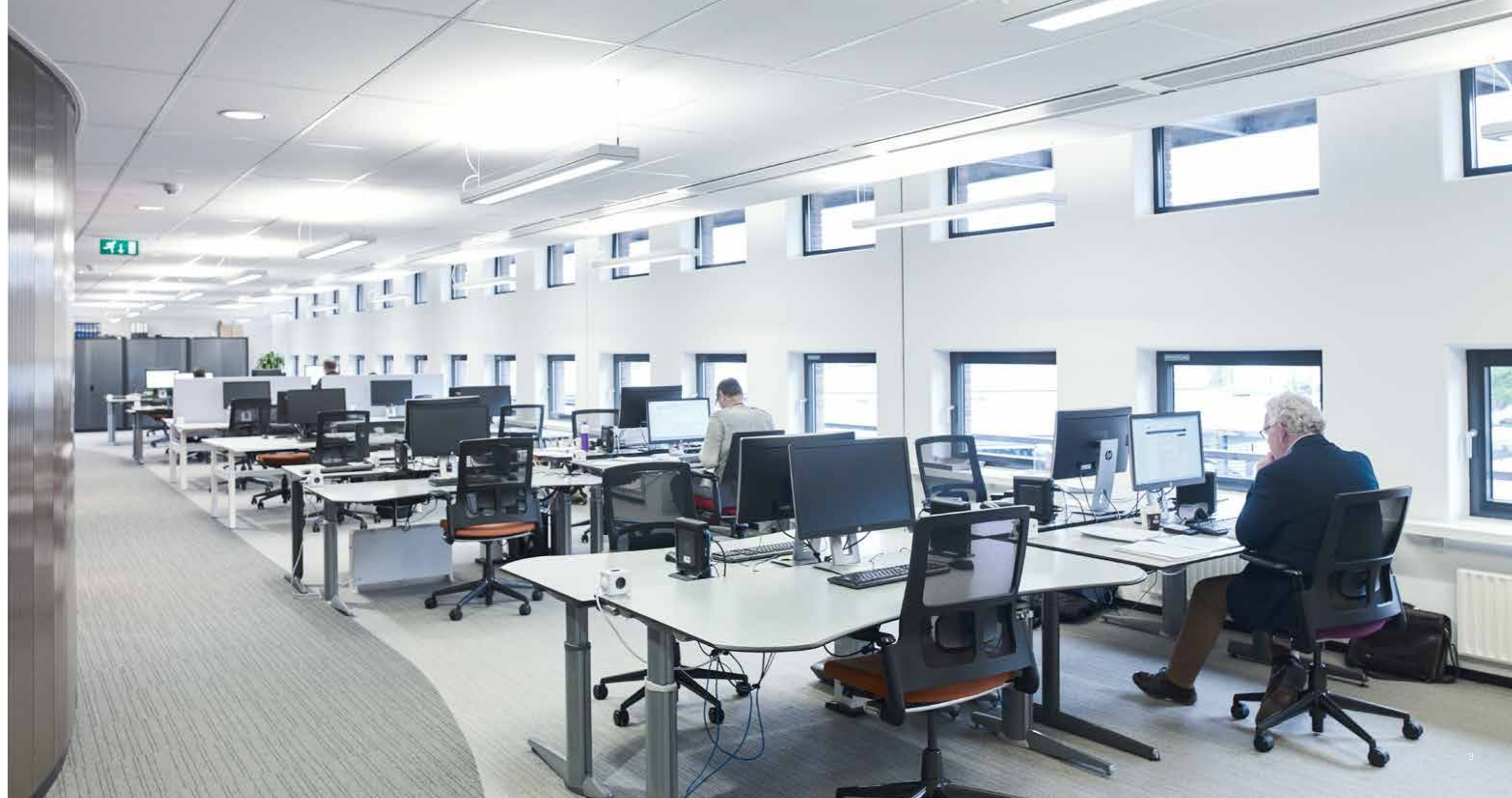
Brillianto

Brillianto is een mineraal plafondpaneel met een gladde oppervlakte-structuur dankzij een egaal wit vlies. Het is in twee absorptiewaarden verkrijgbaar: in beide gevallen zorgt een dichte structuur ervoor dat er geen luchtverplaatsing door de panelen plaatsvindt, zodat er nauwelijks vervuiling door stofdeeltjes ontstaat.

De Brillianto serie voldoet aan hoge eisen als het gaat om milieuvriendelijkheid. De panelen zijn geproduceerd volgens het OWA Green Circle-principe en dragen het belangrijkste label voor ecologische producten (Der Blaue Engel): een bewijs dat de productie op een milieuvriendelijke wijze gebeurt en dat een gezond binnenklimaat is gewaarborgd.

Inhoudsopgave

Brillianto A90	4
Brillianto A95	10
OWA Green Circle	18





Brillianto

A90

Brillianto | A90

De ideale keuze voor veeleisende opdrachtgevers




Met een uitstekende geluidsabsorptie ($\alpha_w = 0,90$), goede brandwerendheid en een mooi, egaal wit vlies is Brillianto A90 de ideale keuze voor veeleisende opdrachtgevers met een beperkt budget. De panelen zijn eenvoudig en snel te monteren met de ophangsystemen van OWAconstruct®.

- A-klasse absorptiewaarde ($\alpha_w = 0,90$)
- Vochtbestendig tot 95% RH
- Goede brandwerende eigenschappen tot REI 60 (NEN EN 13501-2)
- Eenvoudig te onderhouden
- Lange levensduur
- Volledig recyclebaar binnen ons Green Circle concept





Brillianto | A90

Technische data

Materiaal	Mineraalplaat, met vlies bekleed
Brandgedrag	A2-s1, d0 volgens NEN EN 13501-1
Kleur	Wit
Dikte	15 mm nom. (OWAcoustic® premium)
Overlangsgeluidisolatie	$D_{n,f,w} = 30$ dB, CAC 32 dB
Geluidsabsorptie	 $\alpha_w = 0,90$
Vochtbestendigheid	 tot 95% RH
Brandwerend*	 tot REI 60 (NEN EN 13501-2)

Afmetingen

De panelen zijn verkrijgbaar in een vierkante en rechthoekige variant. Het materiaal laat zich makkelijk snijden en zagen, in combinatie met OWAconstruct® is een fraai plafond razendsnel gerealiseerd.

Afmetingen in mm		
	S 3	S 15
600 x 600	•	•
625 x 625	•	•
1200 x 600	•	•
1250 x 625	•	•

* afhankelijk van systeem, bouwplafond en overige maatregelen





OWA Green Circle

Uiteraard ook van toepassing op
onze Brillianto plafondpanelen

OWA Green Circle is ons eigen recyclingsysteem
waarbij gebruikte OWA plafondpanelen als grondstof
dienen voor nieuwe hoogwaardige panelen.
Wij nemen de zorg rondom het afvoeren van
de oude panelen volledig uit handen.
Lees er meer over op www.owagreencircle.nl.



OWA green circle



OWA Benelux B.V.

Maroestraat 4 | 1060 LG Amsterdam
tel +31(0)20 682 53 05 | info@owa.nl
www.owa.nl

Brochure
121601