

FALK 1000 WB+ LICHTWAND POLYCARBONAAT

FALK 1000 WB+ Lichtwand biedt duurzame daglichttoetreding in gevels, met een uitstekende balans tussen lichttransmissie en thermische isolatie.

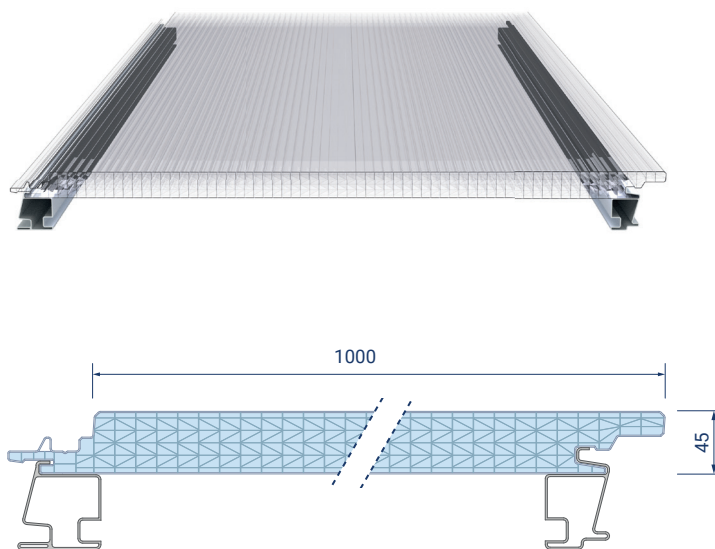
De panelen zijn licht van gewicht, slagvast en bestand tegen extreme temperaturen, waardoor

ze ideaal zijn voor toepassing in industriële en utiliteitsgebouwen.

De FALK 1000 WB+ Lichtwand sluit naadloos aan op de FALK 1000 WB+ door de geïntegreerde aluminium profielen. De lichtwand elementen zijn eventueel ook zonder profielen te verkrijgen.

Materiaal	Polycarbonaat
Structuur	X-structuur kanaalplaat met 11 wanden
Toepassing	Gevel tussen sandwichpanelen
Dikte	Polycarbonaat element 45 mm, toepassing tussen FALK WB+ 100/120/140 mm
Lengte	8.000 mm
Werkende breedte	1.000 mm
Gewicht	Ca. 4,8 kg/m ²
U-waarde	0,95 W/m ² .K
Gebruikstemperatuur	-40 – 120 °C
Lineair thermisch uitzettingscoëfficiënt	0,065 mm/m.K
Brandklasse	B – s1, d0
UV bestendigheid	Standaard eenzijdig (tweezijdig op aanvraag)
Buigradius	Niet buigbaar
Geluidsisolatie	-
Kleur*	Helder
LT-waarde (EN14500/EN410)	± 43%

* overige kleuren op aanvraag.



LICHTWANDEN