



Iepazīstiet Lightroof Systems
daudzpusīgos termiskos

Click-fix

gaismas paneļus



Lightroof
Systems

Nākamās paaudzes jumtu un sienu apšuvums

www.lightroofsystems.com

Click-fix 16 mm, 40 un 60 mm



Click-fix gaismas paneļi ir izstrādāti kā ilgtspējīgs risinājums lauksaimniecības un rūpniecības celtniecībai.

Click-fix apvieno izcilu termisko izolāciju un augstu gaismas caurlaidību.

Izturīgie Click-fix paneļi bieži tiek izmantoti rūpniecības un lauksaimniecības ēkās.

Polikarbonāta triecienizturība apvienojumā ar UV izturību padara Click-fix paneļus par izcilu

jumta logu un fasādes elementu būvniecības komponentu.

Daudzsienu panelis ir izgatavots no kopēji ekstrudēta polikarbonāta un ir pieejams 16, 40 vai 60 milimetru biezumā un aprīkots ar zobu un rievu sistēmu. Vienā pusē tam ir no UV starojuma aizsargājošs koekstrūzijas virsējais slānis, tas ir 200 reizes izturīgāks pret triecieniem nekā stikls un ir arī ugunsizturīgs.



Click-fix 16 mm



Click-fix 40 mm



Click-fix 60 mm

ĪPAŠĪBAS

		16 MM	40 MM	60 MM
Krāsa		Caurspīdīgs/opāla	Caurspīdīgs/opāla/ krāsa	Caurspīdīgs
	Biezums	16 mm	40 mm	60 mm
	Lietderīgais platums	500 mm	500 mm	500 mm
	Garums	neto	neto	neto
	Svars (kg/m ²)	2,2	4,3	5,5
	Zāģēšanas pielaide	-0/+25	-0/+25	-0/+25
Ugunsdrošības klase	EN 13501-1	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
Gaismas caurlaidība	Caurspīdīgs	60	52	39
	Opāla	45	21	
Brīvais laidums	500 N/m ² (vējš 100km/h)	1300 maks.	2350 mm	4100 mm
	800 N/m ² (vējš 130 km/h)	1200 maks.	2100 mm	3500 mm
Izolācijas U vērtība (W/m ² k)	EN673	1,99	0,99	0,71
Termiskā izplešanās		$6,5 \times 10^{-5}$	$6,5 \times 10^{-5}$	$6,5 \times 10^{-5}$
Minimālais slīpums		10%	10%	10%
Minimālais leņķa rādiuss (mm)		Nav ieteicams	Nav ieteicams	Nav ieteicams



PIEEJAMS DAŽĀDĀS KRĀSĀS

Pēc pieprasījuma un atkarībā no pasūtāmā daudzuma mūsu 40 mm Click-fix paneļi ir pieejami dažādās krāsās.



MONTĀŽAS PROFILI 16 MM, 40 MM UN 60 MM PANEĻIEM

Mēs iesakām izmantot Vee-lux profilu rāmjiem, kuru augstums nepārsniedz 1300 mm. Augstākiem rāmjiem ieteicams kombinēt Click-fix 40 mm vai 60 mm paneļus apvienojumā ar mūsu 40 mm un 60 mm stiprinājuma profiliem. 16 mm profili, kā arī 40 mm un 60 mm profili tiek piegādāti komplektā ar blīvējošām gumijām un starplikām (16 mm).



16 mm Vee-lux profils



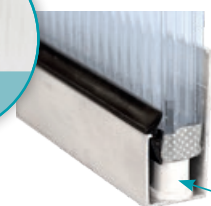
40 mm profils augšpusei
montāžai fasādē (1)
Pieejams arī montāžai
pie sienas (2)



60 mm profils augšpusei,
termiski dalīts



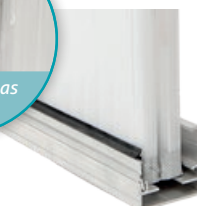
stiprināšanas
enkuri



16 mm Vee-lux profils,
iekļauti distanci



stiprināšanas
enkuri



40 mm profils apakšdaļai



sānu profils
40 mm



60 mm profils apakšdaļai
termiski dalīts



Termiski
dalīts
sānu profils 60 mm
ar līsti



Lightroof Systems ir dienasgaismu caurlaidīgu, karstumizturīgu jumta un sienas paneļu piegādātājs. Mūsu darba pamatā vienmēr ir rūpīga klienta vēlmju un vajadzību uzklauššana ar mērķi nodrošināt kvalitatīvas konsultācijas, lai klienti varētu pieņemt pareizo lēmumu jumta vai sienas sistēmu izvēlē, kurā būtiskākais ir kvalitāte, dzīvnieku labturība un darba efektivitāte.

- ✓ UZLABOTA DZĪVNIEKU VESELĪBA
- ✓ OPTIMĀLA DIENASGAISMAS CAURLAIDĪBA
- ✓ IETAUPA ENERĢIJU

- ✓ UZLABO PRODUKTIVITĀTI
- ✓ AUGSTS IZOLĀCIJAS LĪMENIS
- ✓ PALIELINĀTA APMIERINĀTĪBA AR DARBU



Lightroof Systems

Nākamās paaudzes jumtu un sienu apšuvums

Lightroof Systems BV Ruurloseweg 61a ■ 7271 RS BORCULO ■ Nīderlande
+31(0) 545-700205 ■ info@lightroofsystems.com ■ www.lightroofsystems.com