



NP ROLPIN
L'innovation au service du bois

J-LIGHT BOARD

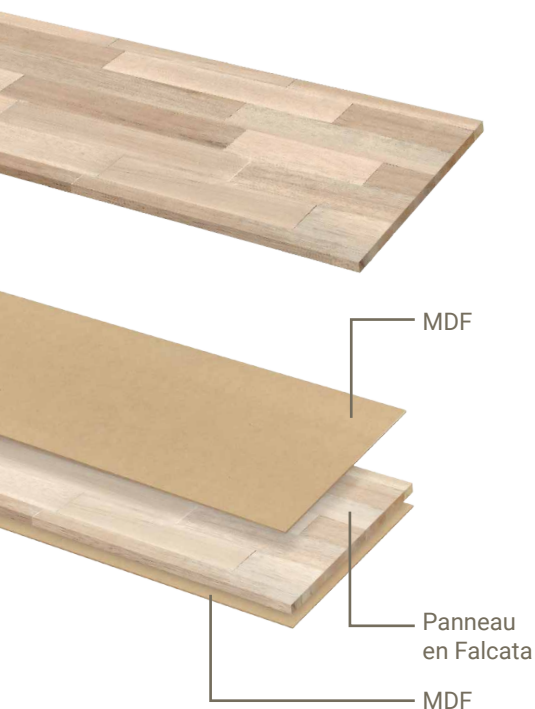
UNE CAPACITÉ D'USINAGE ÉLEVÉE PERMETTANT DE CRÉER DIFFÉRENTES FORMES SUIVANT VOTRE CRÉATIVITÉ

Produit à partir de bois de Falcata indonésien, le J-Light est facile à usiner, léger et utilisable dans de nombreux domaines : mobilier, agencement, décoration intérieure...

LES +

- Panneaux en bois de Falcata
- Qualité japonaise
- Respectueux de l'environnement

UN CONTRÔLE QUALITÉ STRICT



La qualité d'approvisionnement du bois et l'attention portée lors de la fabrication font des panneaux J-Light Board la référence en terme de durabilité et de facilité d'usinage.

Épaisseur	Largeur	Longueur
20	1225	2980
30	1225	2980
40	1225	2980
50	1225	2980

Autres épaisseurs et autres dimensions possibles.
Nous consulter



www.rolpin.com

COMPARAISON : J-LIGHT / PANNEAU DE PARTICULES

USINABILITÉ FACILE

Champs nets. Finition de qualité.
Excellente résistance dans le temps.



J-Light Board Shell White



Panneau de particules



LÉGÈRETÉ

Dimension	J-Light Board		Panneau de particules	
	1225x2980		1225x2980	
Epaisseur	poids/kg	Densité relative des bois secs	poids/kg	Densité relative des bois secs
20mm	33	(0.45)	51	(0.70)
40mm	60	(0.41)	102	(0.70)
50mm	73	(0.40)	108	(0.70)

Caractéristique	Norme	Unité	J-Light Board	Panneau particule en bois
			Faces par MDF avec JIS A 5905	JIS A 5908: RS-13 REG (U)*
			Epaisseur 20mm	
			Valeurs	
Poids spécifique	JIS A5908	kg/m ³	420	670
Résistance à la traction perpendiculaire	JIS A5908 ref. : NF EN 319	N/mm ²	1,66	0,76
Résistance à la flexion	JIS A5908 ref. : NF EN 310	N/mm ²	sens long : 25,4 sens travers : 17,4	sens long : 24,9 sens travers : 18,6
Module d'élasticité	JIS A5908	N/mm ²	sens long : 3876 sens travers : 1852	sens long : 3572 sens travers : 2996
Dégagement de formaldéhyde	JIS A5908 méthode du dessiccateur ref : NF EN 717-1	mg/l	0,05 (F****)	0,13 -
Résistance à l'arrachement	JIS A5908 ref : NF EN 320		452,8 (valeurs de ceux d'épaisseur 15mm)	491,8 (valeurs de ceux d'épaisseur 15mm)
Qualité de collage	ref. : NF EN 314		intérieur : milieu sec	intérieur : milieu sec
Utilisation principale			meuble, armoire, etc.	meuble, armoire, etc.
Attestation			FLEGT pour UE par l'Indonésie	-

* Panneau brut poncé, flexion plus de 13.0 N/mm² en sens long, collage pour le milieu sec (intérieur pas humide)

www.rolpin.com