

SKY LINE 2.0 BRUN FONCÉ



INDEX

1. Données et documentation
2. Description
3. Utilisez
4. Recommandations d'utilisation
5. Spécifications

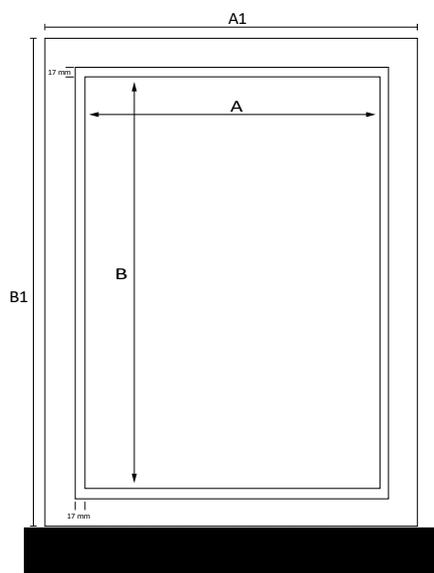
1. DONNÉES ET DOCUMENTATION

Code	Description	Alésage (mm)*	Mesures (mm)**	Poids	Paquet / Palette
LUC11-1030	Fenêtre ALU Sky Line 2.0 - 450 x 550	440 x 530	406 x 496	9,55 kg/pc.	1 pc. / 14 pcs.
LUC11-1031	Fenêtre ALU Sky Line 2.0 - 480 x 720	475 x 710	441 x 676	11,70 kg/pc.	1 pc. / 12 pcs.
LUC11-1028	Fenêtre ALU Sky Line 2.0 - 480 x 900	475 x 888	441 x 854	14,08 kg/pc.	1 pc. / 14 pcs.
LUC11-1033	Fenêtre ALU Sky Line 2.0 - 550 x 720	543 x 710	509 x 676	12,73 kg/pc.	1 pc. / 12 pcs.
LUC11-1032	Fenêtre ALU Sky Line 2.0 - 720 x 480	720 x 480	686 x 446	11,70 kg/pc.	1 pc. / 12 pcs.
LUC11-1034	Fenêtre ALU Sky Line 2.0 - 740 x 800	740 x 800	706 x 766	17,48 kg/pc.	1 pc. / 12 pcs.
LUC11-1034S	Sky Line 2.0 ALU Fenêtre à ouverture latérale - 740 x 800	740 x 800	706 x 776	17,48 kg/pc.	1 pc. / 12 pcs.
LUC11-1029	Fenêtre ALU Sky Line 2.0 - 900 x 480	900 x 480	866 x 446	14,62 kg/pc.	1 pc. / 12 pcs.

* Mesures extérieures du cadre

** Mesures internes du cadre

MATÉRIAU Fabriqué en aluminium brun foncé prélaqué, en bois de sapin massif, en verre trempé et en aluminium.



Code	A1 x B1	A x B
LUC11-1030	440 x 530	406 x 496
LUC11-1031	475 x 710	441 x 676
LUC11-1028	475 x 888	441 x 854
LUC11-1033	543 x 710	509 x 676
LUC11-1032	720 x 480	686 x 446
LUC11-1034	740 x 800	706 x 766
LUC11-1034S	740 x 800	706 x 776
LUC11-1029	900 x 480	866 x 446

SKY LINE 2.0 BRUN FONCÉ

VUE ARRIÈRE

SKY LINE 2.0 BRUN FONCÉ

2. DESCRIPTION

La fenêtre Sky Line est conçue pour l'éclairage et la ventilation naturels des espaces vides sans aucune source de chaleur, sous différents types de toitures du toit.

Pièces et caractéristiques du produit :

Boîtier et cadre :

- Bois de sapin
- Absence de divisions
- Humidité : 10-12%.

Vitre en verre TEMPERE, thermo-isolant de 19 mm (4 x 11 x 4 mm). Monté dans un cadre en bois et isolé avec du silicone DOW CORNING 796. L'étanchéité est résolue par l'insertion d'une éponge.

Couvercle et cadre - en une seule pièce. Matériel utilisé :

- Tôle d'acier à revêtement électrostatique
- Couleur RAL 8017 ou RAL 3011

Monté sur des éléments en bois avec des agrafes en silicone et en métal.

Éléments de quincaillerie en PVC pour l'ouverture, la semi-ouverture et la fermeture à charnière. Possibilité de verrouiller la fenêtre en position ouverte et fermée.

Fabriqué en Italie.

Expédition : tous les produits sont expédiés à l'unité dans des boîtes en carton.

3. UTILISER

Utilisé dans les greniers non destinés à un usage résidentiel ou insistant sur les pièces de couloir et/ou de passage.

Caractéristiques générales	Résultats	Spécifications techniques de référence
Résistance à la charge du vent	Classe C3	EN 14351-1+A1:2010 EN 12210 / 2002
Résistance à la charge de neige et aux charges permanentes.	4 - 11 - 4 mm (1,8 kN/m ²)	EN 14351-1+A1:2010 EN 1991-1-3 Eurocode 1
Étanchéité à l'eau	7A-300Pa	EN 14351-1+A1:2010 EN 12208 / 2002
Perméabilité à l'air	Classe 4	EN 14351-1+A1:2010 SR EN 12207 / 2002
Résistance aux chocs	Classe 3 (450 mm)	EN 14351-1+A1:2010 SR EN 13049:2004
Performances acoustiques Rw(C/Ctr)	34 dB	EN 14351-1+A1:2010, Anexa B
Capacité de charge du dispositif de sécurité	laissez-passer (350N pour les 60 ans)	EN 14351-1+A1:2010, point 4.8
Transmittance thermique Uw	LUC11-1030	3,06 W/(m ² K)
	LUC11-1031	3,06 W/(m ² K)
	LUC11-1028	3,08 W/(m ² K)
	LUC11-1033	3,09 W/(m ² K)
	LUC11-1032	3,08 W/(m ² K)
	LUC11-1034	3,08 W/(m ² K)
	LUC11-1034S	3,08 W/(m ² K)
	LUC11-1029	3,08 W/(m ² K)
Propriétés des rayonnements	0.89/0.08/0.08	EN 14351-1+A1:2010
Substances dangereuses	np	EN 14351-1+A1:2010
Réaction au feu	np	EN 14351-1+A1:2010
Résistance au feu extérieur	np	EN 14351-1+A1:2010

SKY LINE 2.0 BRUN FONCÉ

4. CONSEILS DE POSE



1

Il est recommandé d'installer la fenêtre Sky sur des toits dont l'angle est compris entre 15° et 80°.



2

Veillez à ce que la solidité de la structure du toit soit fermement soutenue par une charpente en bois :

H (longueur du cadre) + 2 mm
S (largeur du cadre) + 4 mm

Mesuré depuis l'extérieur.

Coupez le couvercle anti-condensation et fixez-le à travers les rivets.



3

Positionnez la fenêtre dans l'espace prévu à cet effet et, selon le type de toiture disponible, installez l'isolation, puis fixez les vis Parker des clips latéraux dans le cadre en bois autour de la fenêtre.



4

Veillez suivre les valeurs de 'X', en fonction du type de tissu, de la taille de la couverture et de la préparation des marges en respectant les dimensions.



5

Étalez la bande de plomb à l'aide de vos mains ou d'un marteau en plastique (l'aluminium du dessous de la fenêtre, au-dessus de la couverture du toit).

SKY LINE 2.0 BRUN FONCÉ

5. ÉLÉMENTS DE SPÉCIFICATION

Entrée	Description	Unité	Prix
Dak.R.LUC11.10xxx	Fourniture et pose d'une fenêtre de grenier monobloc, ouvrable en oscillo-battant ou latéralement (dimensions 740 x 800 mm uniquement), avec double vitrage (double vitrage trempé) pour éviter les ponts thermiques de 4-9-4 mm. Coffret en épicéa massif ciré, poignée ergonomique et embout en aluminium plissé avec bande de butyle. Fabriqué en aluminium brun foncé prélaqué, en bois d'épicéa massif, en verre trempé et en aluminium. Utilisé dans les greniers non destinés à un usage résidentiel ou insistant sur les pièces de couloir et/ou de passage.		
Dak.R.LUC11.1030	Dimensions 450 x 550 mm.....	pc.	-
Dak.R.LUC11.1031	Dimensions 480 x 720 mm.....	pc.	-
Dak.R.LUC11.1028	Dimensions 480 x 900 mm.....	pc.	-
Dak.R.LUC11.1033	Dimensions 550 x 720 mm.....	pc.	-
Dak.R.LUC11.1032	Dimensions 720 x 480 mm.....	pc.	-
Dak.R.LUC11.1034	Dimensions 740 x 800 mm.....	pc.	-
Dak.R.LUC11.1034S	Dimensions 740 x 800 mm.....	pc.	-
Dak.R.LUC11.1029	Dimensions 900 x 480 mm.....	pc.	-