



ECOPRISME
Selon EN 14963
DoP-No: CE-DOPE-032-a

1.	Code d'identification du type de produit	ECOPRISME : 000108	
2.	Identification	ECOPRISME	
3.	Utilisation du produit	•Structure d'éclairement à ossature autoportante en aluminium brut d'extrusion •Polycarbonate alvéolaire 10 mm ou 16 mm traité anti UV •Costière métallique Hauteur mini 325 mm, maxi 500 mm •Diamètre minimum : 2000 mm – maximum : 5000 mm	
3.1	Options possibles	• Barreaudage 1200 joules : barreaudage aluminium antichute et retardateur d'effraction en tubes carrés 15x15 mm • Protection solaire • Laquage	
4.	Fabricant	Kingspan Light + Air – 31 rue Nicéphore Niepce – 69800 Saint Priest - France	
5.	Représentant légal		
6.	Système d'évaluation des performances	Système 3 suivant annexe ZA de la norme européenne EN 14963	
7.	Organisme notifié		
8.	Organisme d'évaluation technique : (dans le cas de la DoP pour laquelle une évaluation technique européenne a été délivrée)		
9.	Performances déclarées		
	Critères	Performance	Références Normatives
	Transmission de rayonnement τ_{D65}	PCA 16 7 opale : $\tau_{D65}= 0.52$ PCA 16 7 incolore : $\tau_{D65}=0.59$	§ 5.1.1
	Facteur solaire g	PCA 16 7 opale : g= 0.47 PCA 16 7 incolore : g=0.51	§ 5.1.3
	Durabilité	PCA 16 7 opale PCA 16 7 incolore Delta A Cu0 Ku0	§ 5.2
	Etanchéité à l'eau	Réussite	§ 5.3
	Résistance aux charges ascendantes (vent)	PND	§ 5.4.2
	Résistance aux charges descendantes (neige)	PND	§ 5.4.3
	Résistance aux chocs	PND	§ 5.4.4.1
	Réaction au feu	PCA 16 7 opale Bs1,d0	§ 5.5



	Perméabilité à l'air	PND	§ 5.8
	Transmission thermique Urc	Pour une dimension de 2000 mm x 2000 mm Voir tableau ci-après	§ 5.9
	Isolation phonique	PND	§ 5.10
10.	La performance du produit identifié au point 1 et 2 est en conformité avec les performances déclarées au point 9. Cette déclaration de performance est délivrée en accord avec les réglementations (EU) N°305/2011, sous l'unique responsabilité du fabricant identifié en point 4. Signé pour et au nom du fabricant par : Frédéric Jullien, Directeur Général Saint-Priest, 29/01/2024 signature : 		

Transmission thermique Urc - Pour une dimension de 2000 mm x 2000 mm

ECOPRISME

Urc : 2,96 W/m².K pour PCA 16/5

CE-DOPE-032-a 29/01/2024