



**DECLARATION DES PERFORMANCES D'UNE
GAMME DE LANTERNEAUX FILANTS
EN MATIERE PLASTIQUE**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Nom et raison sociale du fabricant (§4*)

Raison Sociale : TOLPLEX SARL (9 Boulevard du Général de Gaulle - BP 43 - 06341 La Trinité Cedex)

Usines de fabrication : Hexadome Rue Marc Seguin 63600 Ambert

Description du produit (§3*)

Système d'éclairage zénithal filant

Costière Acier droite hauteur minimale 350 mm et épaisseur de 20/10

Entraxe entre profils porteurs : 1075 ou 1225 mm

Plage dimensionnelle : PCA 10 mm : largeur intérieure trémie : 1m à 4m

Options possibles (§3*)

Ouvrant de désenfumage (soumis au marquage CE EN12101-2)

Dispositif anti-chute : Grille filaire en Ø 4,7 mm ou barreaudage 15x15 mm dans la costière de voûte

Performances déclarées: (§9*)

Critère		Valeur obtenue pour cette gamme				Référence EN14963
Etanchéité à l'eau		Réussite				§ 5.3.1
Classe de résistance aux charges ascendantes UL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.1
Classe de résistance aux charges descendantes DL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.2
Résistance au choc	Corps souple de grande taille (SB)	SB1200				§ 5.4.3.2
	Petit corps dur	Réussite				§ 5.4.3.1
Transmission lumineuse totale (td65)		td65	g	Réaction au feu	Durabilité	
Facteur Solaire (g)	PCA10 4 parois incolore	0,68	0,7	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	§ 5.1
	PCA10 4 parois opale	0,61	0,63	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	§ 5.5
Réaction au feu global lanterneau	PCA10 4 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	§ 5.2
	PCA10 4 parois Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND	
Durabilité						
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut=	2,7		W/m²K		§ 5.9
	Urc Ref	PND				
	Lanterneau complet	PND				
	Lanterneau complet autres remplissages	PND				
Isolation au bruit aérien (Rw)		PND				§ 5.10

PND= Performance non déterminée

Désignation de la gamme (§2*)

**TETRAVOUTE EASYLIGHT PCA 10mm Gamme
Neige**

Usage prévu : (§3*)

Façade

Toiture

§1* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP_EN14963_TETRAVOUTE EASYLIGHT PCA 10mm Gamme Neige_FR

N°202

Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées (§3*)

Inclinaison maximale autorisée pour le plan d'appui de la costière :

15° pour une voûte perpendiculaire au faitage

angle de la voûte -10° pour une voûte pour une voûte parallèle au faitage

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction : (§6 7 *)

Système 3 suivant Annexe ZA de la norme européenne EN 14963, Liste des laboratoires d'essais notifiés (et N° Liste NANDO) : CSTC (NB 1136) / CSTB (NB 0679) / LNE (NB 0071) / Fraunhofer (NB 0765)



**DECLARATION DES PERFORMANCES D'UNE
GAMME DE LANTERNEAUX FILANTS
EN MATIERE PLASTIQUE**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Désignation de la gamme (§2*)

**TETRAVOUTE EASYLIGHT PCA 10mm Gamme
Neige**

Usage prévu : (§3*)

Façade

Toiture

§1* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP_EN14963_TETRAVOUTE EASYLIGHT PCA 10mm Gamme Neige_FR

N°202

Dimensions commerciales							
Dimensions de la trémie	Entraxe (mm)	Angle de la costière (en °)	UL	DL	renfort sous les lisses 1200 joules		
1	716	20	2000	2000	O		
1,1	716	20	2000	2000	O		
1,2	716	20	2000	2000	O		
1,3	716	20	2000	2000	O		
1,4	716	20	2000	2000	O		
1,5	716	20	2000	2000	O		
1,6	716	20	2000	2000	O		
1,7	716	20	2000	2000	O		
1,8	716	20	2000	2000	O		
1,9	716	20	2000	2000	O		
2	716	20	2000	2000	O		
2,1	716	30	1500	2500	O		
2,2	716	30	1500	2500	O		
2,3	716	30	1500	2500	O		
2,4	716	30	1500	2500	O		
2,5	716	30	1500	2500	O		
2,6	1225	40	2350	1750	N		
2,7	1225	40	2350	1750	N		
2,8	1225	40	2350	1750	N		
2,9	1225	40	2350	1750	N		
3	1225	40	2350	1750	N		

Les performances du produit identifié aux points §1 et §2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point §9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point §4.

Signé pour le fabricant et en son nom par J.M. GASIGLIA, Co-gérant de TOLPLEX SARL.

le 14/05/2019

à Luynes

* numérotation des § selon annexe 3 du Règlement de produit de construction UE N°305/2011