



**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 300 mm et épaisseur de 20/10

Entraxe entre profils porteurs : 1075 ou 1225 mm

Plage dimensionnelle : largeur intérieur trémie : mini 1 m, maxi 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 10 mm
Rénovation**

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 10 mm Rénovation_FR

N°203

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 faîtage

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

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 10 mm
Rénovation**

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 10 mm Rénovation_FR

N°203

| Dimensions commerciales | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------------|-----------------------------|------|------|-----|--|--------------|-----------------------------|------|------|-----|-----|
| Dimensions de la trémie | Entraxe (mm) | Angle de la costière (en °) | UL | DL | AP | | Entraxe (mm) | Angle de la costière (en °) | UL | DL | AP | |
| 1,5 | 1075 | 21 à 29 | 2000 | 1125 | PND | | 1225 | 21 à 29 | 2000 | 1500 | PND | |
| 1,6 | 1075 | 21 à 29 | 2000 | 1125 | PND | | 1225 | 21 à 29 | 2000 | 1500 | PND | |
| 1,7 | 1075 | 21 à 29 | 2000 | 1125 | PND | | 1225 | 21 à 29 | 2000 | 1500 | PND | |
| 1,8 | 1075 | 21 à 29 | 2000 | 1125 | PND | | 1225 | 21 à 29 | 2000 | 1500 | PND | |
| 1,9 | 1075 | 21 à 29 | 2000 | 1125 | PND | | | | | | | PND |
| 1,9 | 1075 | 31 à 39 | 1500 | 750 | PND | | 1225 | 31 à 39 | 2350 | 1500 | PND | |
| 2 | 1075 | 21 à 29 | 2000 | 1125 | PND | | | | | | | PND |
| 2 | 1075 | 31 à 39 | 1500 | 750 | PND | | 1225 | 31 à 39 | 2350 | 1500 | PND | |
| 2,1 | 1075 | 31 à 39 | 1500 | 750 | PND | | 1225 | 31 à 39 | 2350 | 1500 | PND | |
| 2,2 | 1075 | 31 à 39 | 1500 | 750 | PND | | 1225 | 31 à 39 | 2000 | 1125 | PND | |
| 2,3 | 1075 | 31 à 39 | 1500 | 750 | PND | | 1225 | 31 à 39 | 2000 | 1125 | PND | |
| 2,4 | 1075 | 31 à 39 | 1500 | 750 | PND | | 1225 | 31 à 39 | 2000 | 1125 | PND | |
| 2,5 | 1075 | 31 à 39 | 1500 | 750 | PND | | 1225 | 31 à 39 | 2000 | 1125 | PND | |
| 2,6 | 1075 | 31 à 39 | 1500 | 750 | PND | | | | | | | PND |
| 2,7 | 1075 | 31 à 39 | 1500 | 750 | PND | | | | | | | PND |
| 2,8 | 1075 | 31 à 39 | 1500 | 750 | PND | | | | | | | PND |
| 2,9 | 1075 | 31 à 39 | 1500 | 750 | PND | | | | | | | PND |
| 3 | 1075 | 31 à 39 | 1500 | 750 | PND | | | | | | | PND |

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