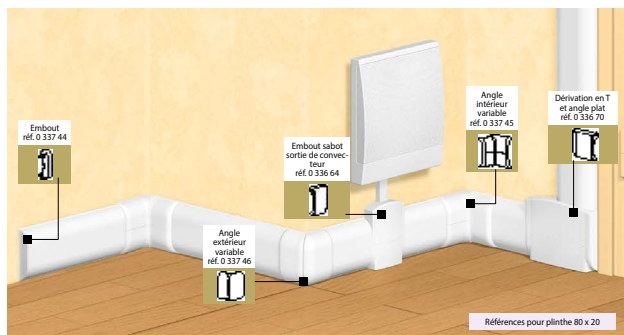


## Plinthes DLPlus 80 x 20 et 120 x 20 Plinthe DLP 140 x 35

Référence(s) : 0 300 69/89, 0 308 67, 0 328 06/10,  
0 336 64 à 0 336 68, 0 336 70, 0 337 00/14/15/16/18/20  
/44/45/46/47/74



SOMMAIRE	Page
1. Usage.....	1
2. Gamme.....	1
3. Caractéristiques techniques.....	5
4. Caractéristiques matières.....	5

### 1. USAGE

Le système de distribution plinthes offre :

- la distribution, la protection et la dérivation des différents fils et câbles dans une installation électrique.
- des profilés, des accessoires de finition et cheminement (embout, angle plat ou sabot, angle intérieur, angle extérieur, dérivation, joint de couvercle)
- une fiabilité et une sécurité optimale par conformité à la norme NF EN 50085-2-1 (voir page 5)

### 2. GAMME

#### ■ 2.1 Plinthes DLPlus 80x20 et 120x20 réf. 0 300 69/89

2.1.1 Plinthes 2 compartiment 1 1 couvercle

80x20 référence 0 300 69



120x20 référence 0 300 89



Présentées en longueur de 2m.

Composées de :

- 1 compartiment dédié courant fort
- 1 compartiment dédié courant faible

Permet le montage en saillie de « l'appareillage saillie ».

Possibilité de créer 2 compartiments supplémentaires par ajout de cloison amovible réf. 030867.

Munie d'une languette escamotable/rehausse pour faciliter la pose avec moquette.

Découper à l'aide d'une scie (type scie à métaux) et d'une boîte à coupe (réf. 030698)

Solidarisation du corps et du couvercle par clipsage (démontable à l'aide d'un outil par exemple : tournevis...)

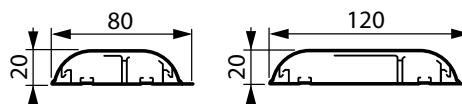
IP 40 et résistance aux chocs à 2 joules.

Coloris blanc

Fixation par :

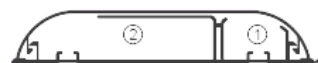
- collage (colle Néoprène réf. 030949)
- chevilles (réf. 030898/99)
- chevilles plaque de plâtre (réf. 030897)
- vis, clous...

#### Cotes d'encombrement



#### Capacité de câblage

sans cloison



avec cloison



Plinthe 80x20	section utile en mm <sup>2</sup> par compartiment	câble Ø maxi en mm
1	350	14
2	500	2x14
3	180	7
4	191	8
5	320	15
6	180	7

Plinthe 120x20	section utile en mm <sup>2</sup> par compartiment	câble Ø maxi en mm
1	350	14
2	1020	4x14
3	180	7
4	191	8
5	800	15
6	180	7

**2. GAMME (SUITE)**

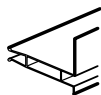
■ **2.1 Plinthes DLPlus 80x20 et 120x20 réf. 0 300 69/89 (suite)**

2.1.1 Plinthes 2 compartiments, 1 couvercle réf. 030069/89 (suite)

80x20	1.5 mm <sup>2</sup>	2.5 mm <sup>2</sup>	4 mm <sup>2</sup>	6 mm <sup>2</sup>	UTP - FTP Cat. 6
1	21	15	13	10	6
2	30	22	19	14	9
3	10	8	7	5	3
4	11	8	7	5	3
5	19	14	12	9	6
6	10	8	7	5	3

120x20	1.5 mm <sup>2</sup>	2.5 mm <sup>2</sup>	4 mm <sup>2</sup>	6 mm <sup>2</sup>	UTP - FTP Cat. 6
1	21	15	13	10	6
2	61	45	40	29	20
3	10	8	7	5	3
4	11	8	7	5	3
5	48	35	31	23	15
6	10	8	7	5	3

2.1.2 Cloison de séparation réf. 0 308 67



Présentée en longueur de 2m.

Coloris blanc

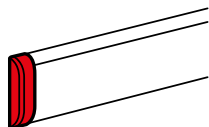
Permet de créer 2 compartiments supplémentaires pour la séparation de différents types de courants (secteur, téléphone, informatique...)

Solidarisation avec le corps de la plinthe par clipsage.

S'utilise avec les réf. 0 300 69 et 0 300 89.

■ **2.2 Accessoires de finition pour plinthes 80x20 et 120x20**

2.2.1 Embout référence 0 337 44/74



Permet d'obstruer l'extrémité de la plinthe :

- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)

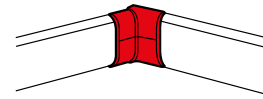
Montage sur le corps de la plinthe par l'avant, par emboîtement et vissage.

Montage sur plinthe avec ou sans cloison.

Coloris blanc

Références	Utilisables avec les plinthes
0 337 44	80x20
0 337 74	120x20

2.2.2 Angle intérieur variable réf. 0 337 45/0 336 65



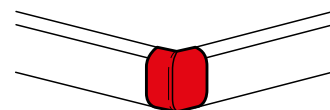
Permet la jonction en angle intérieur de deux plinthes de même section :

- évite la coupe d'onglet sur la plinthe.
- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur la plinthe par clipsage/vissage (platine + capot)
- permet de réaliser des angles intérieurs de 60° à 120°.

Coloris blanc

Références	Utilisables avec les plinthes
0 337 45	80x20
0 336 65	120x20

2.2.3 Angle extérieur variable réf. 0 337 46/0 336 66



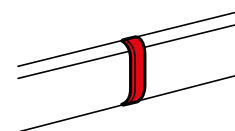
Permet la jonction en angle extérieur de deux plinthes de même section :

- évite la coupe d'onglet sur la plinthe.
- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur la plinthe par clipsage/vissage (platine + capot)
- permet de réaliser des angles extérieurs 60° à 120°.

Coloris blanc

Références	Utilisables avec les plinthes
0 337 46	80x20
0 336 66	120x20

2.2.4 Joint de couvercle réf. 0 336 68



Permet la jonction bout à bout de deux couvercles de même section :

- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur la plinthe par clipsage/vissage (platine + capot)

S'utilise sur les plinthes 80x20 et 120x20.

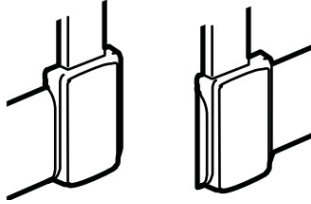
Coloris blanc

**2. GAMME (SUITE)**

■ **2.2 Accessoires de finition pour plinthes 80x20 et 120x20 (suite)**

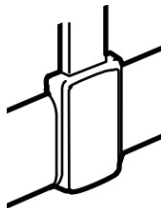
2.2.5 Embout sabot/sortie de convecteur réf. 0 336 64

Fonction embout sabot (droite ou gauche) :



Permet la dérivation vers la moulure jusqu'à 40x20.

Fonction sortie convecteur :



Permet l'utilisation en sortie de convecteur avec moulure jusqu'à 40x20.

S'utilise sur les plinthes 80x20 et 120x20.

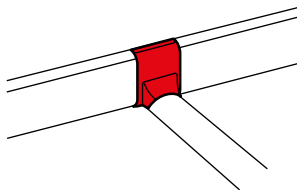
- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur la plinthe par clipsage/vissage (platine + capot)

Montage sur plinthe avec ou sans cloison.

Coloris blanc

Livré avec adaptateurs (à découper en fonction du choix de la moulure)

2.2.6 Dérivation vers passage de sol réf. 0 328 06



Permet la dérivation vers un passage de plancher réf. 0 328 00.

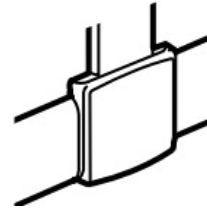
- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur la plinthe avec ou sans cloison par clipsage.

S'utilise sur les plinthes 80x20 et 120x20.

Coloris blanc

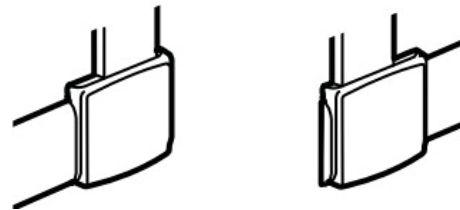
2.2.7 Dérivation en T et angle plat fixe réf. 0 336 70

Fonction dérivation en T :



Permet la dérivation en T de deux plinthes de même section (80 ou 120x20)

Fonction angle plat fixe :



Permet la jonction en angle plat fixe (droite ou gauche) de deux plinthes de même section :

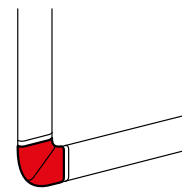
- évite la coupe d'onglet sur la plinthe.
- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur la plinthe par clipsage/vissage (platine + capot)

Montage sur plinthe avec ou sans cloison.

Coloris blanc

Livré avec adaptateurs (à découper en fonction du choix de la moulure et adaptateurs pour plinthe 80 ou 120x20)

2.2.8 Angle plat variable réf. 0 337 47/0 336 67



Permet la jonction en angle plat de deux plinthes de même section :

- évite la coupe d'onglet sur la plinthe.
- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur la plinthe par clipsage/vissage (platine + capot)
- permet de réaliser des angles plats variables de 85° à 120°.
- peut-être installé après la pose bord à bord des plinthes, la place restante accueille la platine de l'angle plat.

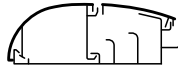
Coloris blanc

Références	Utilisables avec les plinthes
0 337 47	80x20
0 336 67	120x20

**2. GAMME (SUITE)**

■ **2.3 Plinthes DLP 140x35 réf. 0 337 00**

2.3.1 Plinthe 2 compartiments, 2 couvercles



Présentées en longueur de 2m.

Composée de :

- 1 compartiment dédié câblage (lui même composé de 3 compartiments)
- 1 compartiment dédié montage d'appareillage.

Permet l'encastrement de l'appareillage Mosaic

Livrée avec agrafe.

Découper à l'aide d'une scie (type scie à métaux) et d'une boîte à coupe (réf. 030698)

Solidarisation du corps et du couvercle par clipsage (démontable à l'aide d'un outil par exemple : tournevis...)

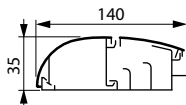
IP 40 et résistance aux chocs à 2 joules.

Coloris blanc

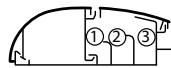
Fixation par :

- collage (colle Néoprène réf. 030949)
- chevilles (réf. 30898/99)
- chevilles plaque de plâtre (réf. 030897)
- vis, clous...

Cotes d'encombrement.



Capacité de câblage

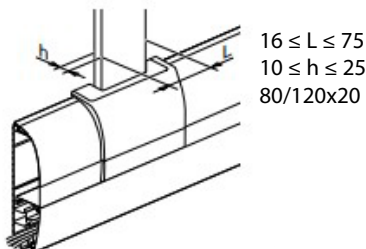


Références	section utile en mm <sup>2</sup> par compartiment	nombre de connecteurs de 2.5 mm <sup>2</sup> par compartiment
0 337 00	150/345/510	6/15/22

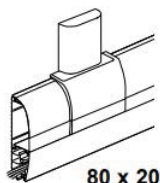
■ **2.4 Accessoires pour plinthes DLP 140x35 réf. 0 337 00**

2.4.1 Dérivation en T et angle plat fixe réf. 0 337 20

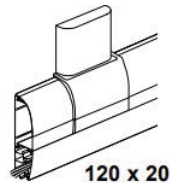
Fonction dérivation en T



Permet la dérivation en T à partir d'une plinthe 140x35 vers moulures jusqu'à 75x20 et vers plinthes 80/120x20.

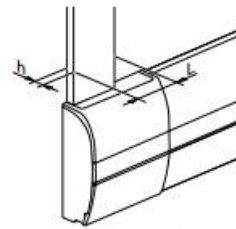


80 x 20



120 x 20

Fonction angle plat fixe :



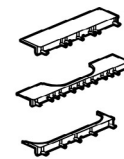
16 ≤ L ≤ 75  
 10 ≤ h ≤ 25  
 80/120x20

Permet la dérivation en angle plat fixe à partir d'une plinthe 140x35 vers moulures jusqu'à 75x20 et vers plinthes 80/120x20.

- évite la coupe d'onglet sur la plinthe.
- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur la plinthe par clipsage/vissage (platine + capot)
- permet de réaliser des angles plats fixes.

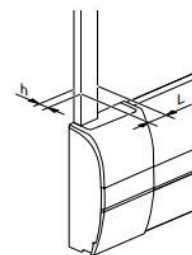
Coloris blanc

Dérivation en T ou en angle plat livré avec adaptateurs (choix vers moulures ou plinthes)



2.4.2 Embout sabot/sortie de convecteur réf. 0 337 14

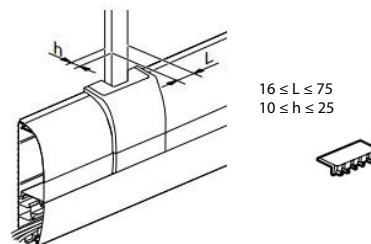
Fonction embout sabot :



16 ≤ L ≤ 75  
 10 ≤ h ≤ 25

Permet la dérivation vers la moulure jusqu'à 40x25

Fonction sortie convecteur :



16 ≤ L ≤ 75  
 10 ≤ h ≤ 25

Permet l'utilisation en sortie de convecteur vers la moulure jusqu'à 40x25.

- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur la plinthe par clipsage/vissage (platine + capot)

## 2. GAMME (SUITE)

### ■ 2.4 Accessoires pour plinthes DLP 140x35 réf. 0 337 00

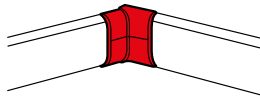
2.4.2 Embout sabot/sortie de convecteur réf. 0 337 14 (suite)

Coloris blanc

Embout sabot/sortie de convecteur livré avec adaptateurs (choix de la moulure)



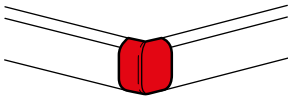
2.4.3 Angle intérieur variable réf. 033715



Permet la jonction en angle intérieur de deux plinthes 140x35 :

- évite la coupe d'onglet sur la plinthe.
  - respect de l'indice de protection
  - amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
  - montage sur la plinthe par clipsage/vissage (platine + capot)
  - permet de réaliser des angles intérieurs de 60 à 120°
- Coloris blanc.

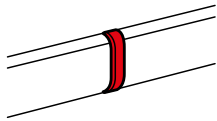
2.4.4 Angle extérieur variable réf. 0 337 16



Permet la jonction en angle extérieur de deux plinthes 140x35 :

- évite la coupe d'onglet sur la plinthe.
  - respect de l'indice de protection
  - amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
  - montage sur la plinthe par clipsage/vissage (platine + capot)
  - permet de réaliser des angles extérieurs de 60 à 120°
- Coloris blanc

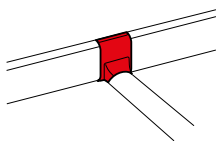
2.4.5 Joint de couvercle réf. 0 337 18



Permet la jonction bout à bout de deux couvercles de la plinthe 140x35

- respect de l'indice de protection
  - amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
  - montage sur la plinthe par clipsage (platine + capot)
- Coloris blanc

2.4.6 Dérivation vers passage de sol réf. 0 328 10



Permet la dérivation vers un passage de plancher réf. 0 328 00.

- respect de l'indice de protection
  - amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
  - montage sur la plinthe par clipsage/vissage (platine + capot)
- Coloris blanc

## 3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classification des systèmes plinthes DLPlus 80x20 et 120x20 et plinthe DLP 140X35 suivant EN 50085-2-1

6.2 Résistance aux chocs pendant l'installation et l'usage	2.0J
6.3 Température minimale de stockage et de transport	- 25°C
6.3 Température minimale d'installation et d'usage	- 5°C
6.3 Température maximale d'usage	+ 60°C
6.4 Résistance à la propagation de la flamme	Non propagateur
6.5 Continuité électrique	Sans continuité
6.6 Caractère électriquement isolant	Electriquement isolant
6.7 Degré de protection de l'enveloppe	IP 40
6.9 Mode d'ouverture	Avec un outil
6.101 Conditions d'installation	Saillie fixé au mur et soutenu par le sol (15mm mini)
6.102 Fonctions procurées	Type 1
Tension assignée	500 V
Protection contre les chocs mécaniques	IK 07

Tableau de composition des systèmes plinthes DLPlus 80x20 et 120x20 et Plinthe 140x35 suivant EN 50085-2-1 coloris Blanc :

Plinthes DLPlus 80x20 et 120x20 et Plinthe 140x35			Embout
Corps/couvercles	Références	Section (mm <sup>2</sup> )	
80x20	0 300 69	350/500	0 337 44
120x20	0 300 89	350/1020	0 337 74
140x35	0 337 00	150/345/510	0 337 14

## 4. CARACTERISTIQUES MATIERES

Plinthes 80/120x20 et 140x35 en PVC coloris blanc RAL 9003

Accessoires de plinthe en PVC coloris blanc RAL 9003