

Mouleurs DLPlus coloris blanc

Référence(s) : 0 300 07/08/14/15/17/20/21/27/33, 0 301 14, 0 302 07/08/09/
 16/18/21/23/24/26/51/53/54/71/73/74/81/83/90/91/92/93, 0 303
 00/01/02/03/16/26, 0 306 54/67/77, 0 308 04, 0312 02/03/04/07/08/09/11, 0 333
 01/10/11/15/16/17/21/22/25 à 30/43, 0 336 02/03/04/06/08/09, 6 489 05/06



1. UTILISATION

Le système de distribution DLPlus 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, angle intérieur, angle extérieur, dérivation, joint de couvercle, agrafe etc...)

-une fiabilité et une sécurité optimale par conformité à la norme NF EN 50085-2-1.

2. GAMME

Sections	avec ou sans cloison	Références longueur	
		2,10 m	3 m
20x12,5	a/c	0 300 07	-
	s/c	0 300 08	0 333 01
		6 489 05 *	-
32X12,5	a/c	0 300 14	0 333 10
	s/c	0 300 15	0 333 11
40x12,5	a/c	0 300 20	-
32x16	s/c	0 308 04	0 333 21
		6 489 06 *	-
40x16	a/c	0 300 21	0 333 22
32x20	s/c	0 300 17	-
40x20	s/c	0 300 27	0 333 43
60x20	a/c	0 301 14	-
75x20	a/c	0 300 33	-

a/c = avec cloison

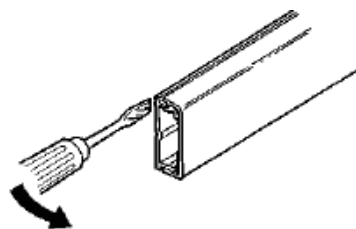
s/c = sans cloison

* avec adhésif

2. GAMME (suite)

■ 2.1 Moulures avec ou sans cloison

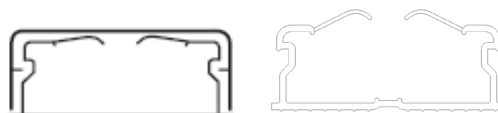
Solidarisation du corps et du couvercle par clipsage (démontable à l'aide d'un outil par exemple : tournevis...)



Présentées en longueur de 2.10m ou 3m
 Coloris blanc RAL 9003.

Fixation par :
 collage (colle Néoprène réf. 0 309 49)
 chevilles (réf. 0 308 98/99)
 chevilles plaque de plâtre (réf. 0 308 97)
 vis, clous...

2.1.1 Moulures sans cloison



2.1.2 Moulures avec cloison

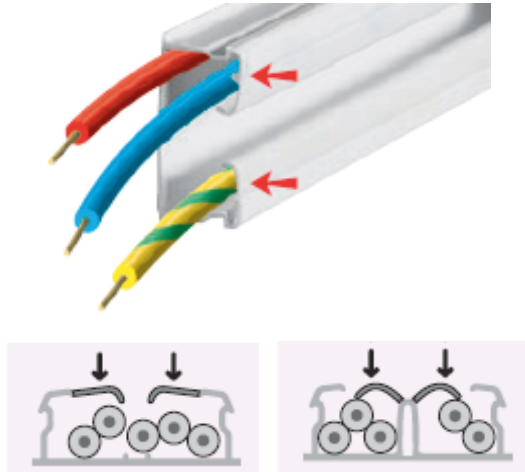


2. GAMME (suite)

Membranes stop-fils :

Les moules DLPlus avec et sans cloison sont équipées d'un dispositif de maintien de câbles (membranes stop-fils) sur toute la longueur des corps.

En PVC souple blanc.

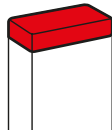


Permet :

- lors de l'installation que les conducteurs restent en place dans la moulure.
- le positionnement aisé des conducteurs, des accessoires de finition et des couvercles.
- de ne pas avoir à ajouter d'agrafes.

■ 2.2 Accessoires de finition

2.2.1 Embouts



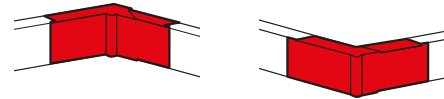
Permet

- d'obstruer l'extrémité de la moulure
 - le respect de l'indice de protection
 - l'amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- Montage sur le corps de la moulure par emboîtement et pointage.
Montage sur moulure avec ou sans cloison.
Coloris blanc RAL 9003.

Références	Embouts pour moules
0 312 02	20x12,5
0 312 03	32x12,5
0 312 04	40x12,5
0 312 07	32x16
0 312 08	40x16
0 312 09	32x20
0 312 11	40x20
0 302 90	60x20
0 303 00	75x20

2. GAMME (suite)

2.2.2 Angles inter/exter variables



Permet la jonction en angle intérieur ou extérieur de deux morceaux de moules de même section :

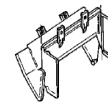
- évite la coupe d'onglet sur la moulure.
 - respect de l'indice de protection
 - amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
 - montage sur la moulure par clipsage.
 - permet de réaliser des angles intérieurs ou extérieurs de 60° à 120°.
- Coloris blanc RAL 9003.

A noter : angles spécifiques pour les moules 60x20 et 75x20

En effet, pour les moules réf. 0 301 14 et 0 300 33, les angles intérieurs 0 302 91/0 303 01 et extérieurs 0 302 92 et 0 303 02 ont des formes différentes que ceux des autres réf. de moules permettant le vissage dans les cloisons.

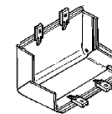
0 302 91 angle intérieur pour moulure 60x20

0 303 01 angle intérieur pour moulure 75x20



0 302 92 angle extérieur pour moulure 60x20

0 303 02 angle extérieur pour moulure 75x20



Références	Angles inter/exter pour moules
0 302 21	20x12,5
0 302 51	32x12,5
0 333 15	40x12,5
0 333 25	32x16
0 333 26	40x16
0 302 71	32x20
0 302 81	40x20
0 302 91/92	60x20
0 303 01/02	75x20

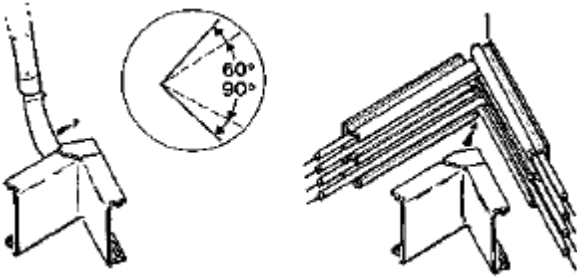
Moules DLPlus coloris blanc

Référence(s) : 0 300 07/08/14/15/17/20/21/27/33, 0 301 14, 0 302 07/08/09/16/18/21/23/24/26/51/53/54/71/73/74/81/83/90/91/92/93, 0 303 00/01/02/03/16/26, 0 306 54/67/77, 0 308 04, 0312 02/03/04/07/08/09/11, 0 333 01/10/11/15/16/17/21/22/25 à 30/43, 0 336 02/03/04/06/08/09, 6 489 05/06

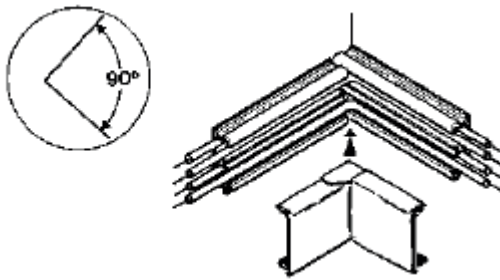
2. GAMME (suite)

Montage en angles intérieurs :

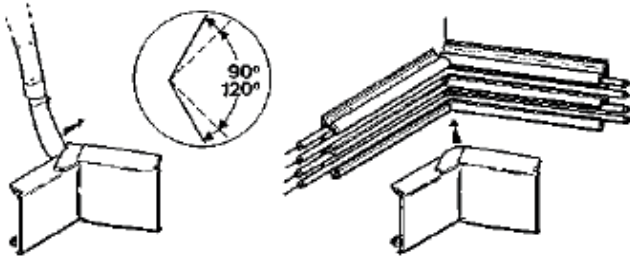
à 60°



à 90°



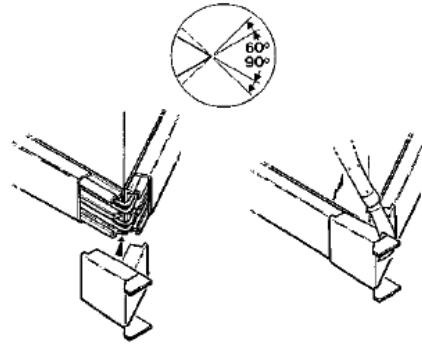
à 120°



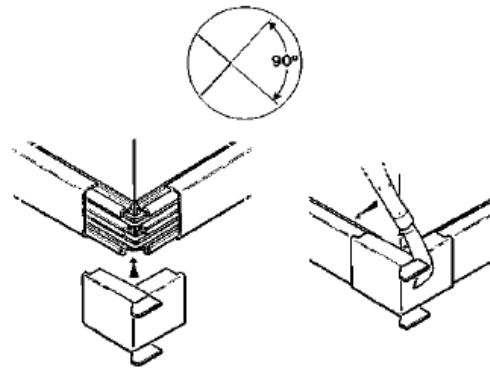
2. GAMME (suite)

Montage en angles extérieurs :

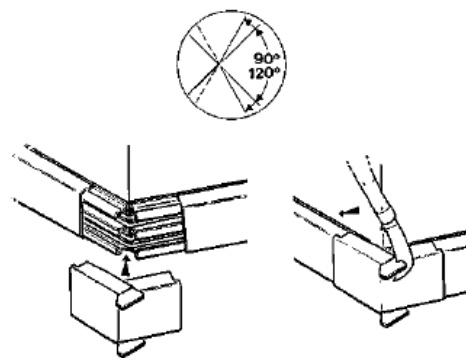
à 60°



à 90°

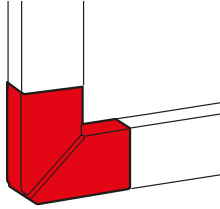


à 120°



2. GAMME (suite)

2.2.3 Angles plats



Permet la jonction en angle plat de deux morceaux de moulure de même section :

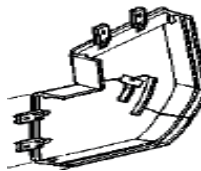
- évite la coupe d'onglet sur la moulure.
- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur la moulure par clipsage après mise en place de la platine entre deux morceaux de moulure bord à bord.
- permet de réaliser des angles plats variables de 85° à 95°.

Coloris blanc RAL 9003.

A noter : angles spécifiques pour les moules 60x20 et 75x20

En effet, pour les moules réf. 0 301 14 et 0 300 33, les angles plats 0 302 93 et 0 303 03 ont des formes différentes que ceux des autres réf. de moules permettant le vissage dans les cloisons.

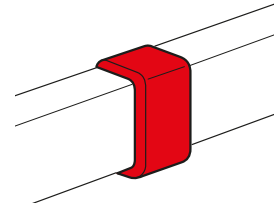
- 0 302 93 angle plat pour moulure 60x20
- 0 303 03 angle plat pour moulure 75x20



Références	Angles plats pour moules
0 302 23	20x12,5
0 302 53	32x12,5
0 333 16	40x12,5
0 333 27	32x16
0 333 28	40x16
0 302 73	32x20
0 302 83	40x20
0 302 93	60x20
0 303 03	75x20

2. GAMME (suite)

2.2.4 Joints de couvercle



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

- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur la moulure emboîtement sur le couvercle :

(Le joint de couvercle se glisse et se positionne sur l'extrémité d'un couvercle, l'autre côté reste disponible pour réouverture)

Coloris blanc RAL 9003.

Références	Joints de couvercles pour moules
0 336 02	20x12,5
0 336 03	32x12,5
0 336 04	32x16/20
0 336 06	40x12,5/16/20
0 336 08	60x20
0 336 09	75x20

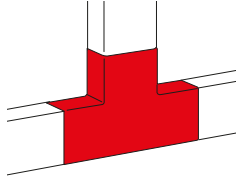
Moules DLPlus coloris blanc

Référence(s) : 0 300 07/08/14/15/17/20/21/27/33, 0 301 14, 0 302 07/08/09/16/18/21/23/24/26/51/53/54/71/73/74/81/83/90/91/92/93, 0 303 00/01/02/03/16/26, 0 306 54/67/77, 0 308 04, 0312 02/03/04/07/08/09/11, 0 333 01/10/11/15/16/17/21/22/25 à 30/43, 0 336 02/03/04/06/08/09, 6 489 05/06

2. GAMME (suite)

■ 2.3 Accessoires de dérivation

2.3.1 Dérivation en T



Permet la dérivation en T de deux morceaux de moulure de même section.

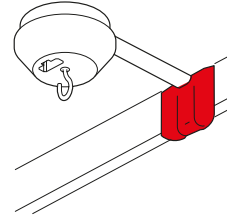
- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur la moulure par clipsage.

Coloris blanc RAL 9003.

Références	Dérivations en T pour moulures
0 302 24	20x12,5
0 302 54	32x12,5
0 302 07	40x12,5/16
0 333 30	32x16
0 302 74	32x20
0 302 08	40x20
0 302 09	60x20
0 302 18	75x20

2. GAMME (suite)

2.3.2 Dérivation mur et plafond



Conserve la séparation des différents types de courant (secteur, TV...)

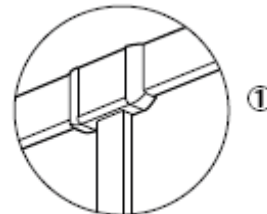
- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
- montage sur le mur par vissage et sur la moulure par clipsage.

Coloris blanc RAL 9003.

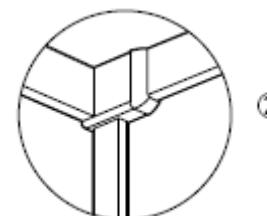
Références	Dérivations mur et plafond pour moulures
0 302 16	0 300 17/27/0 333 43
0 302 26	0 300 33/ 0 301 14
0 333 17	0 300 14/15/20/0 333 10/11
0 333 29	0 308 04/0 300 21/ 0 333 21/22/6 489 06

Trois cas de montage :

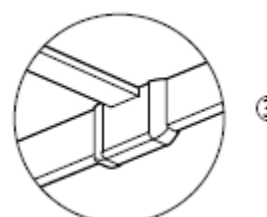
1. Jonction en T



2. Jonction en angle

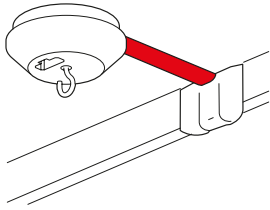


3. Jonction en plafond



2. GAMME (suite)

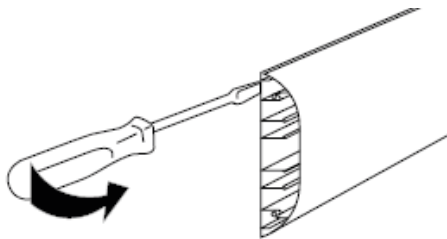
2.3.3 Element de liaison référence 0 306 67



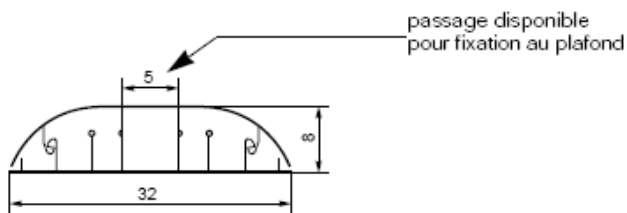
Présenté en 3m de long.
Permet la jonction entre la boîte DCL réf. 30654 et la dérivation de séparation.
Livré avec adhésif de pré-pose.
Coloris blanc RAL 9003.

Fixation par :
- collage (colle Néoprène réf. 0 309 49)
- chevilles (réf. 0 308 98/99)
- chevilles plaque de plâtre (réf. 0 308 97)
- vis, clous...

Permet la retenue de 4 conducteurs (1.5²) par clipsage sur le corps avant la pose du couvercle.
Solidarisation du corps et du couvercle par clipsage (démontable à l'aide d'un outil par exemple : tournevis...)

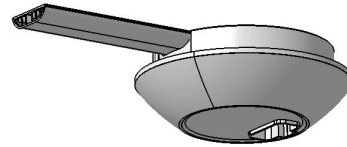


Cote d'encombrement.



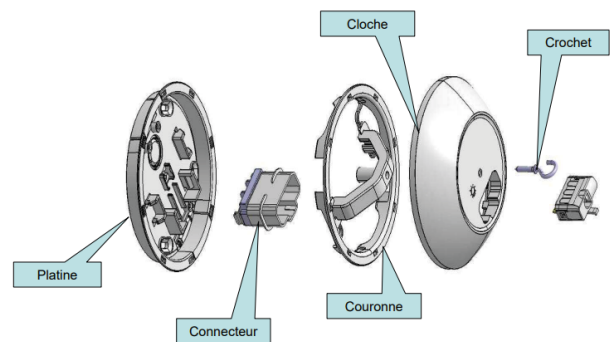
2. GAMME (suite)

2.3.4 Boite DCL référence 0 306 54



Permet la connexion à un luminaire
Montage de la platine sur le plafond par vissage et de la pièce de finition par clipsage sur la platine.
- respect de l'indice de protection
- amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
IP20

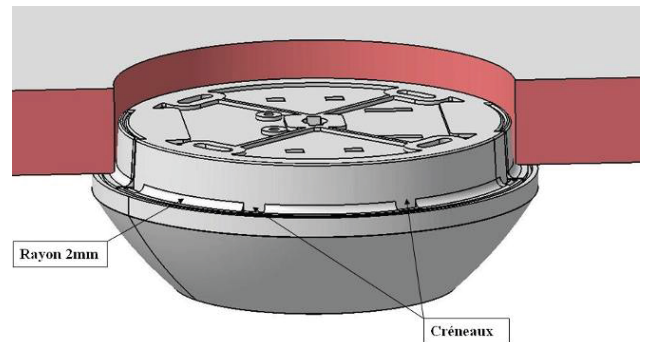
Livrée avec :



Diamètre 100mm pour encastrement
Hauteur du produit 40mm
Jonction avec les éléments de liaison et certaines moules :
- moulure 20x10 DLPlus
- moulure 20x12.5 DLPlus
- élément de liaison 32x8 réf. 0 306 67

La boîte DCL peut supporter 25Kg de poids suspendu en utilisant la fixation adapté aux différents supports (vis placo, vis bois etc...)

Plus grande accessibilité de câblage / Décentrage du point de connexion



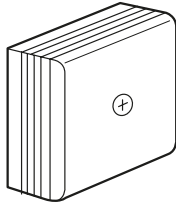
Trou de scie cloche diamètre 102mm, alimentation par le fond.

Moules DLPlus coloris blanc

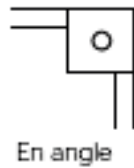
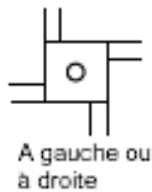
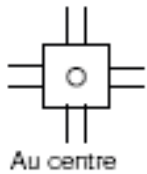
Référence(s) : 0 300 07/08/14/15/17/20/21/27/33, 0 301 14, 0 302 07/08/09/16/18/21/23/24/26/51/53/54/71/73/74/81/83/90/91/92/93, 0 303 00/01/02/03/16/26, 0 306 54/67/77, 0 308 04, 0312 02/03/04/07/08/09/11, 0 333 01/10/11/15/16/17/21/22/25 à 30/43, 0 336 02/03/04/06/08/09, 6 489 05/06

2. GAMME (suite)

2.3.5 Boîte de dérivation référence 0 303 16/26



Permet la dérivation dans 4 directions



Grille de fixation à l'intérieur de la boîte, accepte les vis Ø 3 mini et Ø maxi.

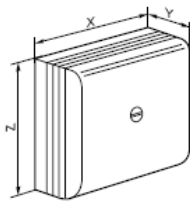
Cadre prédécoupé en hauteur (visible) correspondant aux hauteurs des moules.

Cadre prédécoupé en largeur (caché à l'intérieur) correspondant aux largeurs des moules.

Respect de l'indice de protection

Coloris blanc RAL 9003.

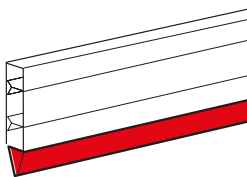
Cotes d'encombrement :



Références	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
0 303 16	75	35	75
0 303 26	110	50	110

■ 2.4 Autres accessoires

2.4.1 Réhausse référence 0 306 77



Présentée en 2.10m de long.

Permet la pose en plinthe des moules (respect de la norme)

Coloris marron R 8014

Solidarisation avec la moulure par adhésif.

Peut être utilisée avec toutes les références de moulure.

3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Capacité de câblage :

Les capacités sont établies en utilisant des conducteurs rigides de types : HO7V-K (selon la norme NFC 35-201)

Nb de compartiments	Dimensions	Compartiment n°	Capacité maxi en mm ²	Diamètre maxi en mm
1	20x12,5	1	160	10
	32x12,5		285	2 x 10
	32x16		360	13
	40x16		400	14
	32x20		450	17
	40x20		580	17

2	20x12,5	1	70	6,5
		2	70	6,5
	32x12,5	1	120	10
		2	120	10
	40x12,5	1	150	10
		2	150	10
	40x16	1	190	14
		2	190	14

3	60x20	1	200	12,5
		2	200	12,5
		3	320	17
	75x20	1	290	17
		2	290	17
		3	445	2 x 12

Classification des systèmes Moules DLPlus 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	Fixé au mur Fixé au plafond
6.102 Fonctions procurées	Type 1
Tension assignée	500 V
Protection contre les chocs mécaniques	IK 07

Moules DLPlus coloris blanc

Référence(s) : 0 300 07/08/14/15/17/20/21/27/33, 0 301 14, 0 302 07/08/09/16/18/21/23/24/26/51/53/54/71/73/74/81/83/90/91/92/93, 0 303 00/01/02/03/16/26, 0 306 54/67/77, 0 308 04, 0312 02/03/04/07/08/09/11, 0 333 01/10/11/15/16/17/21/22/25 à 30/43, 0 336 02/03/04/06/08/09, 6 489 05/06

3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (suite)

Tableau de composition des systèmes Moules DLPlus suivant EN 50085-2-1 coloris blanc :

Corps/couvercles	Références	Section (mm ²)
20x12,5 a/c	0 300 07	70/70
20x12,5 s/c	0 300 08	160
	0 333 01	160
32x12,5 a/c	0 300 14	120/120
	0 333 10	120 /120
32x12,5 s/c	0 30015	285
	0 333 11	285
40X12,5 a/c	0 300 20	150/150
32X16 s/c	0 30804	360
	0 333 21	360
40x16 a/c	0 300 21	190/190
	0 333 22	190/190
32X20 s/c	0 300 17	450
40x20 s/c	0 300 27	580
	0 333 43	580
60x20 a/c	0 301 14	200/320/200
75x20 a/c	0 300 33	290/455/290

4. CARACTERISTIQUES MATIERES

Moules DLPlus en PVC coloris blanc RAL 9003

Rehausse en PVC coloris marron RAL 8014

Elément de liaison coloris blanc RAL 9003

Les accessoires de finition (angle intérieur, angle extérieur, angle plat, embouts, dérivations, joints de couvercle) sont en : ABS, PVC ou PP coloris blanc.

Les accessoires sont compatibles avec peinture de type glycérophtalique ou acrylique.