



**FICHE
TECHNIQUE**
OptiWay
cheminement pour
fibre optique

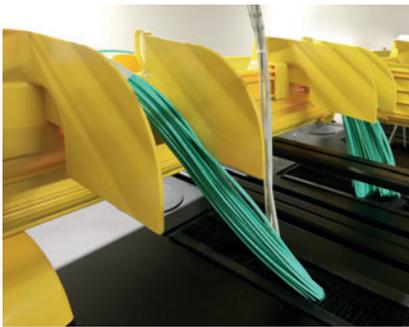
CONTEG



➤ **OptiWay** est conçu pour fournir un système de gestion sûr, facile à utiliser et économique pour les câbles optiques fragiles. OptiWay vous permet d'acheminer les câbles optiques entre les équipements, en assurant à la fois la protection physique et la gestion du rayon de courbure, indispensables aux performances des câbles optiques.

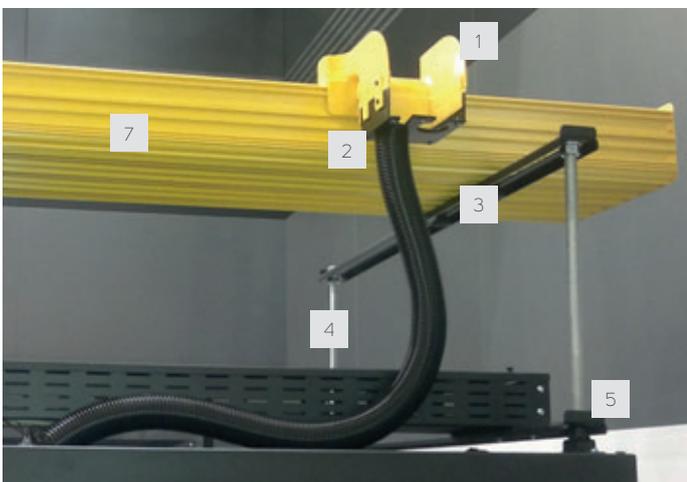
PRINCIPAUX AVANTAGES

- Système entièrement modulaire et évolutif
- Protection du rayon de courbure
- Matériau PC-ABS sans halogène, conforme à la norme UL 94 V-0
- Conçu pour trois types d'installation : suspendu au plafond, fixation sur le toit des baies ou une combinaison de ces deux éléments
- Installation multi-niveaux
- Différenciation du cheminement du câblage par sa couleur jaune
- Possibilité de couvrir l'ensemble du cheminement des câbles jusqu'à l'entrée des câbles dans la baie



Description des photos 1 et 2 ci-dessous

No.	Code	Description
1	OPW-10DRF-YL	Sortie spillover avec descente directe
2	OPW-10DRF-TG	Guide pour tubes de descente spillover (jusqu'à deux tubes)
3	OPW-RRB-100	Support complet pour montage d'une goulotte sur une baie
4	OPW-TR-16/40	Tige filetée
5	OPW-TR-BR	Support de montage pour tige filetée (montage sur baie)
6	OPW-TR-16/100	Tige filetée
7	OPW-30MD2M	Goulotte principale
8	OPW-TRB-30	Support de fixation de la tige filetée (montage au plafond)



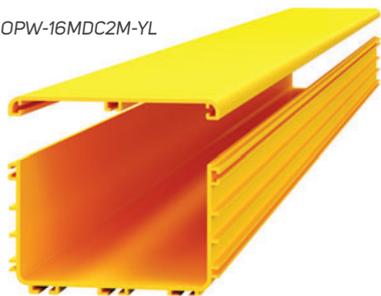
1. OptiWay installation de descente directe spillover au-dessus de la baie



2. OptiWay installation au plafond

GOULOTTES PRINCIPALES

OPW-16MDC2M-YL



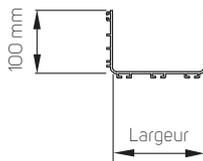
Vue du dessus



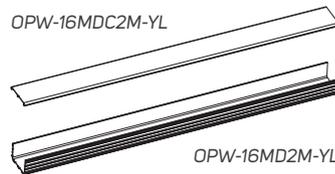
Vue de côté



Vue de face



OPW-16MDC2M-YL



OPW-16MD2M-YL

OPW-16MD2M-YL

- Un conduit de 2 mètres de long ; peut être connecté à d'autres produits OptiWay à l'aide de raccords
- Livré en nombre pair (emballé par 2 pcs = 4 m)
- Couleur : Jaune
- Peut être facilement coupé à la longueur voulue sur site
- Charge admissible du conduit 20 kg/m ; distance requise entre les supports max. 900 mm

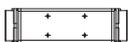
Code	Taille du conduit (mm)		Longueur (m)	Emballage
	H	L		
OPW-16MD2M-YL	100	160	2	2 pcs
OPW-30MD2M-YL	100	300	2	2 pcs
Couvercles				
OPW-16MDC2M-YL	-	160	2	1 pc
OPW-30MDC2M-YL	-	300	2	1 pc

RACCORD

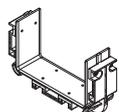
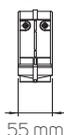


OPW-16JO-YL

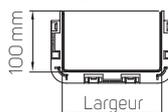
Vue du dessus



Vue de côté



Vue de face

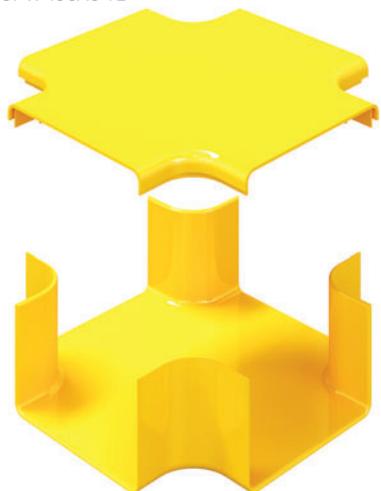


- Utilisé pour connecter deux composants OptiWay
- Ne nécessite pas de perçage du conduit ou des composants
- Couleur : Jaune
- Le paquet comprend : 1x raccord, 8x vis

Code	Taille du conduit (mm)		Emballage
	H	L	
OPW-10JO-YL	100	100	1 pc
OPW-16JO-YL	100	160	1 pc
OPW-30JO-YL	100	300	1 pc

CROIX

OPW-16CAC-YL

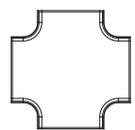


OPW-16CA-YL

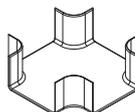
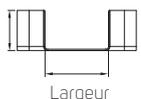
Couvercle



Vue du dessus



Vue de côté



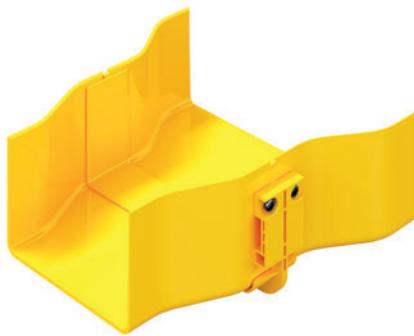
Vue de face



- Utilisé pour établir une intersection à quatre voies, à angle droit
- Quatre raccords sont nécessaires par croix
- Couleur : Jaune

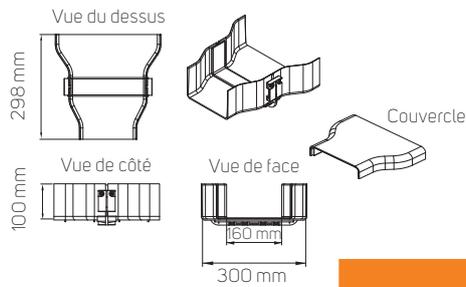
Code	Taille du conduit (mm)		Emballage
	H	L	
OPW-16CA-YL	100	160	1 pc
OPW-30CA-YL	100	300	1 pc
Couvercles			
OPW-16CAC-YL	-	160	1 pc
OPW-30CAC-YL	-	300	1 pc

RÉDUCTEUR



OPW-3016RD-YL

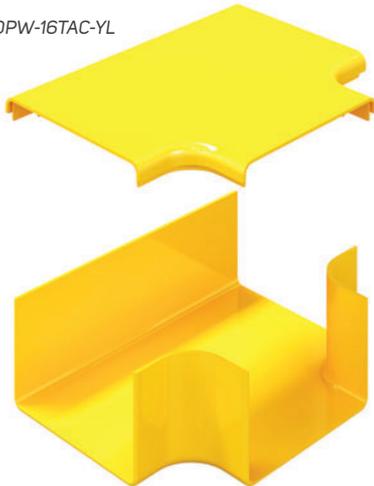
- Permet d'assembler des sections OptiWay de 300×100 mm et 160×100 mm
- Deux raccords sont nécessaires par réducteur
- Couleur : Jaune



Code	Taille du conduit (mm)		Emballage
	H	L1/L2	
OPW-3016RD-YL	100	300/160	1 pc
Couvercle			
OPW-3016RDC-YL	-	300/160	1 pc

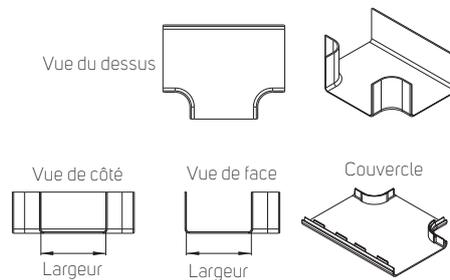
TÉ

OPW-16TAC-YL



OPW-16TA-YL

- Utilisé pour établir une intersection à trois voies et à angle droit
- Trois raccords sont nécessaires pour chaque té
- Couleur : Jaune



Code	Taille du conduit (mm)		Emballage
	H	L	
OPW-16TA-YL	100	160	1 pc
OPW-30TA-YL	100	300	1 pc
Couvercles			
OPW-16TAC-YL	-	160	1 pc
OPW-30TAC-YL	-	300	1 pc

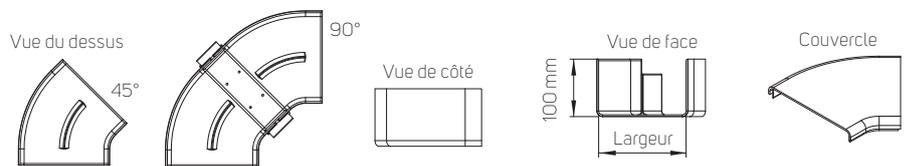
COUDE HORIZONTAL

OPW-16HA45C-YL



OPW-16HA45-YL

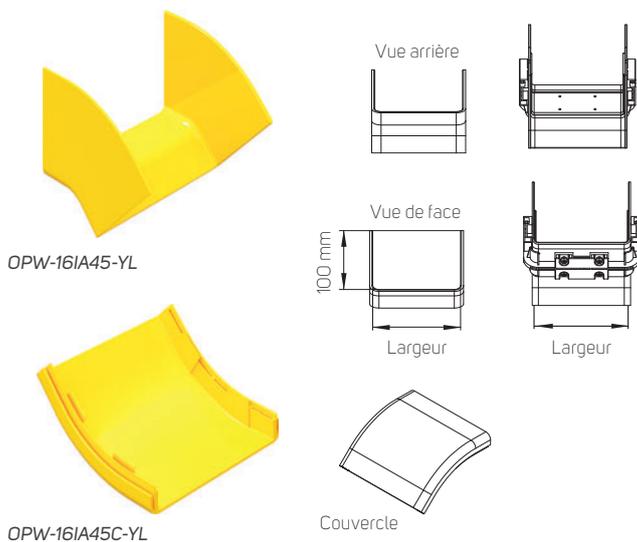
- Permet de relier les conduits avec des angles de 45° et 90°
- Deux raccords sont nécessaires par coude
- Couleur : Jaune



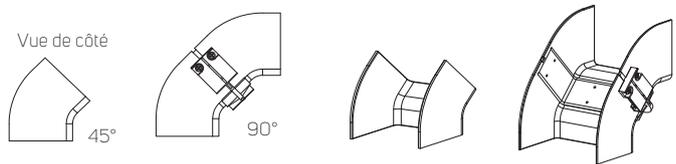
OPW-16HA90-YL

Code	Type	Taille du conduit (mm)		Emballage
		H	L	
OPW-16HA45-YL	45°	100	160	1 pc
OPW-30HA45-YL	45°	100	300	1 pc
OPW-16HA90-YL	90°	100	160	1 pc
OPW-30HA90-YL	90°	100	300	1 pc
Couvercles				
OPW-16HA45C-YL	45°	-	160	1 pc
OPW-30HA45C-YL	45°	-	300	1 pc
OPW-16HA90C-YL	90°	-	160	1 pc
OPW-30HA90C-YL	90°	-	300	1 pc

COUDE VERTICAL INTÉRIEUR

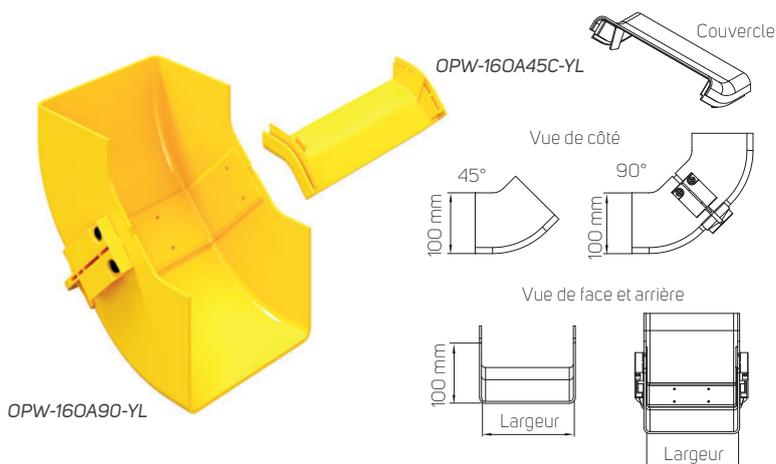


- Permet de dévier les conduits à 45° ou 90° avec un angle intérieur (généralement vers le bas)
- Deux raccords sont nécessaires par coude
- Couleur : Jaune



Code	Type	Taille du conduit (mm)		Emballage
		H	L	
OPW-16IA45-YL	45°	100	160	1 pc
OPW-30IA45-YL	45°	100	300	1 pc
OPW-16IA90-YL	90°	100	160	1 pc
OPW-30IA90-YL	90°	100	300	1 pc
Couvercles				
OPW-16IA45C-YL	45°	-	160	1 pc
OPW-30IA45C-YL	45°	-	300	1 pc
OPW-16IA90C-YL	90°	-	160	1 pc
OPW-30IA90C-YL	90°	-	300	1 pc

COUDE VERTICAL EXTÉRIEUR



- Permet de dévier les conduits à 45° ou 90° avec un angle intérieur (généralement vers le bas)
- Deux raccords sont nécessaires par coude
- Couleur : Jaune

Code	Angle	Taille du conduit (mm)		Emballage
		H	L	
OPW-160A45-YL	45°	100	160	1 pc
OPW-300A45-YL	45°	100	300	1 pc
OPW-160A90-YL	90°	100	160	1 pc
OPW-300A90-YL	90°	100	300	1 pc
Couvercles				
OPW-160A45C-YL	45°	-	160	1 pc
OPW-300A45C-YL	45°	-	300	1 pc
OPW-160A90C-YL	90°	-	160	1 pc
OPW-300A90C-YL	90°	-	300	1 pc

TROMPETTE



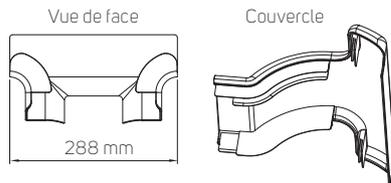
- Utilisé pour contrôler le rayon de courbure des câbles entrant ou sortant du système de conduit OptiWay
- Un raccord nécessaire par trompette
- Couleur : Jaune

Code	Taille du conduit (mm)		Emballage
	H	L	
OPW-10TP-YL	100	100	1 pc
OPW-16TP-YL	100	160	1 pc
OPW-30TP-YL	100	300	1 pc

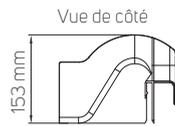
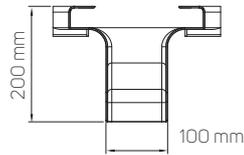
SPILLOVER



OPW-10DRC-YL



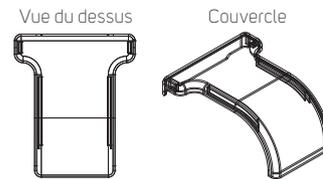
OPW-10DR-YL



OPW-10DRFC-YL



OPW-10DRF-YL

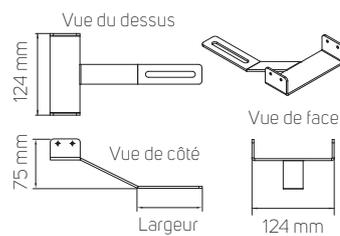


- Utilisé pour protéger la sortie des câbles du conduit Optiway
- Couleur : Jaune

OPW-10DRF-TG + OPW-10DRF-TB3



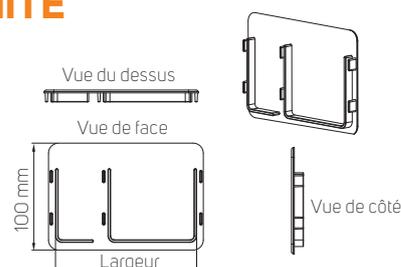
OPW-SDMB-16



CACHE D'EXTRÉMITÉ



OPW-16EC-YL



- Permet de terminer proprement le conduit OptiWay
- Couleur : Jaune

Code	Taille du conduit (mm)		Emballage
	H	L	
OPW-10DR-YL	100	100	1 pc
OPW-10DRF-YL	100	100	1 pc
Couvercles			
OPW-10DRC-YL	-	100	1 pc
OPW-10DRFC-YL	-	100	1 pc

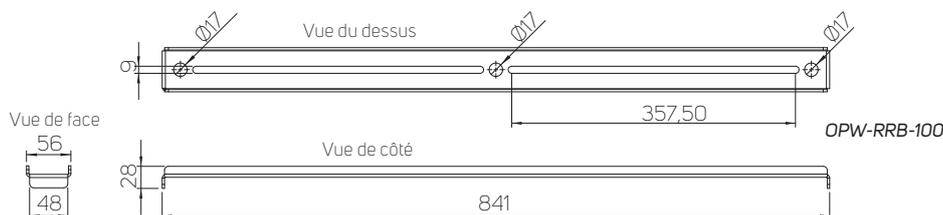
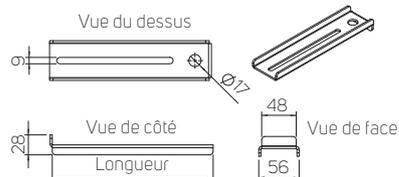
ACCESSOIRES SPILLOVER		
Code	Description	Emballage
OPW-10JO-YL	Raccord, 100×100 mm, jaune	1 pc
OPW-10TP-YL	Trompette, 100×100 mm, jaune	1 pc
OPW-10IA45-YL	Coude intérieur vertical, angle de 45° vers le bas	1 pc
OPW-SDMB-16	Support pour spillover OPW-10DR pour conduit 160×100 mm, couleur noire. Inclus : support en métal et 2× vis de fixation	1 pc
OPW-SDMB-30	Support pour spillover OPW-10DR pour conduit 300×100 mm, couleur noire. Inclus : support en métal et 2× vis de fixation	1 pc
OPW-10DRF-TG	Guide pour tube spillover (jusqu'à deux tubes tubes), sans tube, noir	1 pc
OPW-10DRF-TB3	Tube pour spillover, diamètre extérieur. 50 mm, longueur 3 m, noir	1 pc
OPW-10DRF-TB30	Tube pour spillover, diamètre extérieur. 50 mm, longueur 30 m, noir	1 pc

Code	Taille du conduit (mm)		Emballage
	H	L	
OPW-16EC-YL	100	160	1 pc
OPW-30EC-YL	100	300	1 pc

OPTIWAY FIXÉ SUR LE TOIT DES BAIES



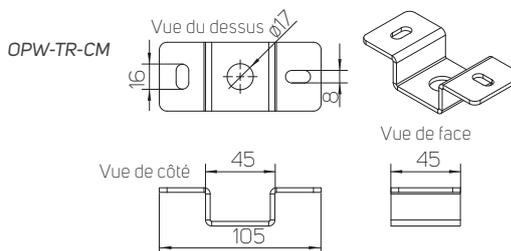
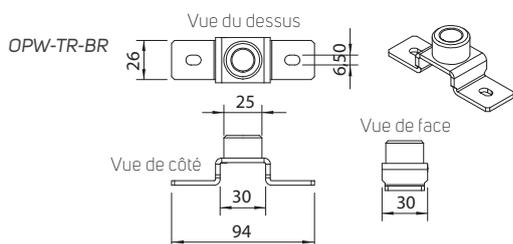
OPW-TRB-16



Code	Description	Longueur du support (mm)	Recommandé pour baie Prof. (mm)	Nb. trou montage	Dimension intérieure de la goulotte supportée (mm)		Emballage
					H	Taille	
OPW-TR-BR	Pattes de fixation pour tige filetée sur les baies séries PREMIUM					M16	1 pc
OPW-TR-16/20	Tige filetée				210	M16	1 pc
OPW-TR-16/40	Tige filetée				400	M16	1 pc
OPW-TR-16/60	Tige filetée				600	M16	1 pc
OPW-RRB-40	Support de fixation longitudinal pour la moitié de la baie	344	800	2			1 pc
OPW-RRB-50	Support de fixation longitudinal pour la moitié de la baie	444	1000	2			1 pc
OPW-RRB-60	Support de fixation longitudinal pour la moitié de la baie	644	1200	2			1 pc
OPW-RRB-80	Support de montage longitudinal total ou décalé sur la baie	641	800	3			1 pc
OPW-RRB-100	Support de montage longitudinal total ou décalé sur la baie	841	1000	3			1 pc
OPW-RRB-120	Support de montage longitudinal total ou décalé sur la baie	1041	1200	3			1 pc
OPW-SRB-60	Support de montage latéral pour l'installation d'un chemin de câbles sur une baie de 600 mm de large — orientation avant/arrière	632		2			1 pc
OPW-SRB-80	Support de montage latéral pour l'installation d'un chemin de câbles sur une baie de 800 mm de large — orientation avant/arrière	832		2			1 pc

Remarque : distance maximale requise entre les supports RRB : 900 mm.

OPTIWAY SYSTÈME DE SUSPENSION



Code	Description	Longueur du support (mm)	Nb. trou montage	Dimension intérieure de la goulotte supportée (mm)		Emballage
				H	Taille	
OPW-TR-CM	Patte de fixation plafond pour tige filetée (chevilles et vis pour le plafond non incluses)				M16	1 pc
OPW-TR-16/100	Tige filetée			1000	M16	1 pc
OPW-TR-16/200	Tige filetée			2000	M16	1 pc
OPW-TRB-16	Support de fixation à la tige filetée pour la goulotte principale	160	1			1 pc *
OPW-TRB-30	Support de fixation à la tige filetée pour la goulotte principale	300	1			1 pc *

* Vis de fixation incluses.

Remarque : toutes les dimensions sont en mm



CONTEG France sarl

Zac du Bourg de Serris
7 Boulevard Robert Thiboust
77700 Serris

Tél.: +33 (0)1 60 04 55 90

conteg@conteg.fr

www.conteg.fr

CONTEG