



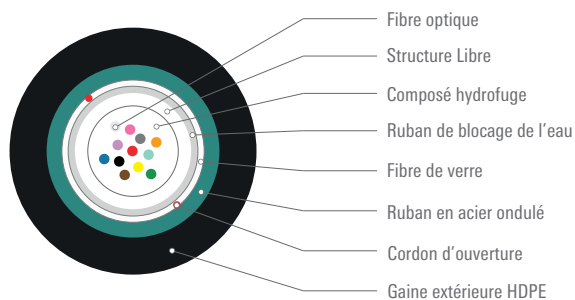
Câble Optique Armé - Extérieur

Métallique Unitube HDPE

SM G652.D

6 à 24 fibres

[En savoir plus](#)



Coupe du câble version 12 fibres

(Images uniquement à des fins de référence)

NR. RÉFÉRENCE : LMCAOU2DAU012FM12HDPB7F

Description du produit

Le câble optique armé métallique d'extérieur **LightMax®** est la solution idéale pour vos installations de conduits. Sa gaine HDPE résistante et sa structure unitube étanche à l'humidité protègent les fibres optiques des éléments extérieurs, garantissant ainsi une transmission de données fiable et à haut débit. **Le ruban d'acier ondulé offre une protection supplémentaire contre les rongeurs, garantissant l'intégrité à long terme du câble.** Il est disponible en différents nombres de fibres. **LightMax®** est adapté à vos besoins spécifiques, qu'il s'agisse de réseaux de petites entreprises ou de grands projets de télécommunications.

Spécifications techniques

PARAMÈTRE	SPÉCIFICATION			
Type de fibre	G652.D -250µm			
Nombre de fibres	6	8	12	24
(*) Diamètre (mm)	9.5			10.0
(**) Poids (Kg/Km)	110			115
Tube Structure Libre	PBT - 6 ~24 fibres avec composé hydrofuge			
Gaine extérieure	HDPE – Noire			
Éléments de renforcement	Ruban d'acier ondulé + Fibre de verre			
Traction (max.)	1500N			
Écrasement	2000N/10cm			
Rayon de courbure	Dynamique 20 x D – Statique 10 x D			
Code couleur	France T			
Température de fonctionnement	-40 – 70 °C			
Normes	IEC 60794-3-10			
	IEC 60793-1			
	IEC 60793-2			
	ITU-T G.652.D			

Applications

- Extérieur
- Conduits
- Enfouissement Direct

Caractéristiques

- Polyéthylène haute densité
- Protection contre l'eau
- Anti-rongeur
- Résistance aux UV

Numéros de Référence

Nro. de référence	Nombre de fibres
LMCAOU2DAU006FM06HDPB7F	Câble métallique unitube HDPE 6 fibres
LMCAOU2DAU008FM08HDPB7F	Câble métallique unitube HDPE 8 fibres
LMCAOU2DAU012FM12HDPB7F	Câble métallique unitube HDPE 12 fibres
LMCAOU2DAU024FM24HDPB7F	Câble métallique unitube HDPE 24 fibres