



VER. 2 - IT-OTT24

Cavo Interno / Esterno

Armato Metallico Unitubo | LSZH

6 | 12 | 24 Fibre

Fibre G.651 - OM1 | OM2 | OM3 | OM4

Fca

Questo cavo ottico *LightMax*®, armato con filo di vetro e acciaio unitubo per interno / esterno è consigliato per installazioni in canalina e per l'interramento diretto. Offre grande stabilità e prestazioni in diverse situazioni ambientali. La guaina aiuta a proteggere il cavo dai raggi UV e dall'umidità. La sua struttura unitaria, riempita di un composto e contenente le fibre, è aggrovigliata da un nastro plastica d'acciaio corrugato e da filati di vetro, che garantiscono una maggiore protezione dai roditori.

Applicazione

- Installazione di condotte in aree a rischio di danni
- Interramento diretto

Caratteristiche

- Cavo armato in acciaio, nastro di plastica e filati di vetro
- Guaina esterna LSZH
- Tubo allentato centrale
- Composto di riempimento e impermeabilità longitudinale
- Fibra G.651 OM1-OM2-OM3-OM4 Multimodal
- Protezione dai roditori
- Due fili di strappo
- CPR Euro class Fca

OM1**OM2****OM3****OM4****DISPONIBILITÀ DI FIBRA****G.651**

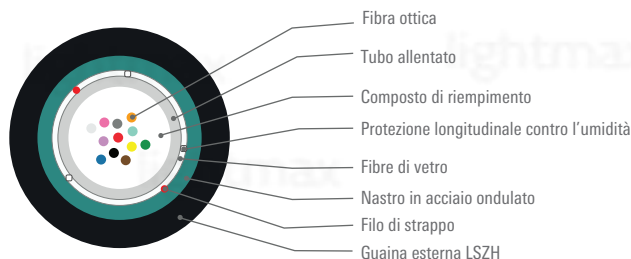
Codici

OM1	LMCAIOM1AU006FM06ZHPB3	LMCAIOM1AU012FM12ZHPB3	LMCAIOM1AU024FM24ZHPB3
OM2	LMCAIOM2AU006FM06ZHPB3	LMCAIOM2AU012FM12ZHPB3	
OM3	LMCAIOM3AU006FM06ZHPB3	LMCAIOM3AU012FM12ZHPB3	LMCAIOM3AU024FM24ZHPB3
OM4	LMCAIOM4AU006FM06ZHPB3	LMCAIOM4AU012FM12ZHPB3	LMCAIOM4AU024FM24ZHPB3

Ver. 2 - IT/OTT24

www.lightmax.com

(Immagini solo a scopo di riferimento)



Colori delle fibre e tubo

[France Télécom]

Fibre	01	Rosso	07	Arancione	Tubo	Bianco
	02	Blu	08	Grigio		
	03	Verde	09	Marrone		
	04	Giallo	10	Nero		
	05	Violetto	11	Aqua		
	06	Bianco	12	Rosa		

SPECIFICHE DEL CAVO					
Conteggio fibre			6	12	24
Tubo allentato	Count	—		1	
	Diameter	mm	3.0		3.6
	Material	—		PBT	
Elemento di forza periferico	Material	—		N / A	
	Material	—		LSZH	
Guaina esterna	Colore	—		Nero	
	Spessore	mm		1.7	
Diametro del cavo [D]		mm	9.5		10.0
Peso del cavo		kg/km	110		115
Raggio di curvatura	Statico	—		10 D	
	Dinamico			15 D	
Tensione	Breve term.	N		1500	
Schiacciamento	Breve term.	N/100mm		2000	
Temperatura	Immagazzin.	°C		-40 ~ 70	
	Operazione			-30 ~ 70	
Norme					
				E1 - Carico di Tensione	
				E3 - Schiacciamento	
				E4 - Resistenza all'impato	
				E6 - Curvatura ripetuta	
				E7 - Torsione	
				F1 - Ciclo di Temperatura	
IEC 60794-1-2					