

Systèmes fibre pour campus, colonne montante et câblage horizontal

## Produits

Les produits suivants doivent être utilisés pour obtenir la garantie Système Fibre LANmark-OF OM4 :

Description des câbles	Campus	Colonne Montante	Lien Horizontal
TBUN Tight Buffer Universal	.	.	.
MBUN Micro-Bundle Universal	.	.	.
UCUN Unitube Steel Armoring - Universal	.	.	
UDPE Unitube Dielectric Armoring - Outdoor	.		
UCPE Unitube Steel Armoring - Outdoor	.		
MCPE Multitube Steel Armoring - Outdoor	.		

**Connectivité et Pigtaills:** Tous les produits de connectivité Nexans LANmark-OF multimode et les pigtaills OM4

## Applications et distances supportées

Les systèmes fibre Nexans LANmark-OF OM4 sont garantis pour supporter toutes les applications actuelles ou futures conçues pour être supportées par des fibres conformes à la norme IEC 60793-2-10 A1a.3. Les distances garanties diffèrent en fonction de la méthode de raccordement utilisée.

Distances Ethernet						
Applications	Assemblages Pré-Terminés ST/SC/LC			Raccordement direct ou épissure avec des connecteurs ST/SC/LC		
	2	4	6	2	4	6
Nbre de connexions						
1GBase-SX	970m	960m	940m	930m	880m	820m
10GBase-SR	550m	540m	530m	520m	490m	460m
25GBase-SR	120m	110m	105m	110m	90m	70m
40G BiDi	175m	150m	130m	140m	NA	NA
40G SWDM	350m	350m	350m	350m	NA	NA
100G BiDi	100m	100m	100m	100m	NA	NA
100G SWDM	100m	100m	100m	100m	NA	NA

Distances Fibre Channel						
Applications	Assemblages Pré-Terminés ST/SC/LC			Raccordement direct ou épissure avec des connecteurs ST/SC/LC		
	2	4	6	2	4	6
Nbre de connexions						
1GFC (PI-4 100-M5F-SN-I)	1250m	1230m	1200m	1140m	1000m	800m
2GFC (PI-4 200-M5F-SN-I)	750m	740m	720m	680m	560m	460m
4GFC (PI-5 400-M5F-SN-I)	500m	475m	450m	470m	420m	370m
8GFC (PI-5 800-M5F-SN-I)	250m	230m	220m	220m	190m	130m
16GFC (PI-5 1600-M5F-SN-I)	170m	150m	145m	150m	125m	60m
32GFC (PI-6 3200-5MF-SN-I)	125m	115m	110m	110m	95m	65m

Les applications sont garanties uniquement si des cordons de brassage et des pigtaills ou des connecteurs LANmark-OF OM4 sont utilisés.

## Durée

Les systèmes fibre LANmark-OF OM4 sont garantis 25 ans à compter de la date d'émission du certificat de garantie.

## Exclusions

Exclusions de tout dysfonctionnement ayant trait à un mauvais usage, une négligence, un dommage accidentel, un abus et une usure excessive, comme le détaillent les conditions générales de garantie.