



## Microcâble OM3 Fan-out et Fan-out LCS<sup>3</sup> - 12 LC Duplex et 12 LC Duplex - longueur 20m

REF. 0 324 12

LCS<sup>3</sup>

LEGRAND

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

LCS<sup>3</sup>, microcâble préconnectorisé permettant de réaliser plus rapidement un câblage fibre optique Haute Densité optimal

- Microcâble OM3 LCS<sup>3</sup>
- 12 LC Duplex et 12 LC Duplex - Longueur 20m - Faible perte d'insertion connecteur LC < 0,15dB/connecteur
- Microcâbles avec éclateur, sortie 2mm
- Câble microcâble à faible densité - Gaines en LSZH, couleur aqua (OM3) et jaune (OS2)
- Fan-out - Fan-out : éclateur en aluminium anodisé pour résistance optimale - Livré avec rapports de tests et dérouleurs - Livré sur touret carton

### Recommandations / restrictions d'usages

Raccordements des cassettes des tiroirs Haute Densité

Autres configurations sur demande

### Information sur la gamme

A l'heure du développement des solutions connectées, de la transmission croissante des datas, de la multiplication des réseaux, les besoins de débits plus importants nécessitent des infrastructures numériques toujours plus fiables, sécurisées et performantes. Pour répondre à ces besoins, Legrand a développé LCS<sup>3</sup>, le nouveau système d'infrastructures numériques avec des solutions VDI cuivre jusqu'à 40 Gbit/s et fibre optique jusqu'à 100 Gbit/s. Faciles à mettre en œuvre, rapides et sans outil, elles facilitent la maintenance et sont adaptées aux chantiers les plus critiques grâce à leur modularité et à leur performance du réseau. Garanti 25 ans, LCS<sup>3</sup> s'adapte aux chantiers petit-moyen tertiaire (petits commerces, écoles, etc), comme au grand tertiaire (bâtiments de bureaux, parcs de loisirs, grands centres commerciaux, stades, infrastructures sportives, etc), et répond aux exigences de sites sensibles ayant un niveau de criticité maximal (hôpitaux, aéroports).

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

---

Type de fibre	multimode 50/125	Connexion version APC 2	Non
Catégorie	OM3	Couleur de la gaine	turquoise
Nombre de fibres	24	Douille de protection contre le ployage	injecté
Diamètre extérieur gaine fibre simple	2 mm	Ignifugé	selon IEC/EN 60332-24-3
Type de câble	Breakout	Sans halogène selon EN 60754-1/2	Oui
Longueur	20 m	Température d'utilisation /d'installation	70 °C
Type de connecteur raccordement 1	LC-Duplex	Température de stockage	-20 - 50 °C
Type de connecteur raccordement 2	LC-Duplex	Numéro RAL	6027
Connexion version APC 1	Non	Type de grade de communication	Non applicable