



✕ Haute densité, petit format

✕ Versions multimode et monomode

✕ Férules en céramique haute précision

✕ Férules pré-arrondies

✕ Enveloppes à code couleur

✕ manchons 900microns et sertissage robustes inclus

## Présentation du produit

Les connecteurs Enbeam LC un seul élément et petit format sont conçus pour un raccordement rapide et facile sur site ou en usine. Convient à utilisation avec câble à structure libre et câble à structure serrée, peut être utilisé avec de l'époxy ou des systèmes de raccordement avec prise à froid.

La gamme LC couvre les options multimode et monomode qui incluent les options simplex et duplex et toutes les couleurs - beige, turquoise, violet, bleu et vert pour tous les types de fibre : multimode, monomode. Tous les connecteurs ont des férules en céramiques de zirconium 1,25 mm très précises qui sont pré-arrondies pour une finition/polissage rapide.

## Caractéristiques du produit

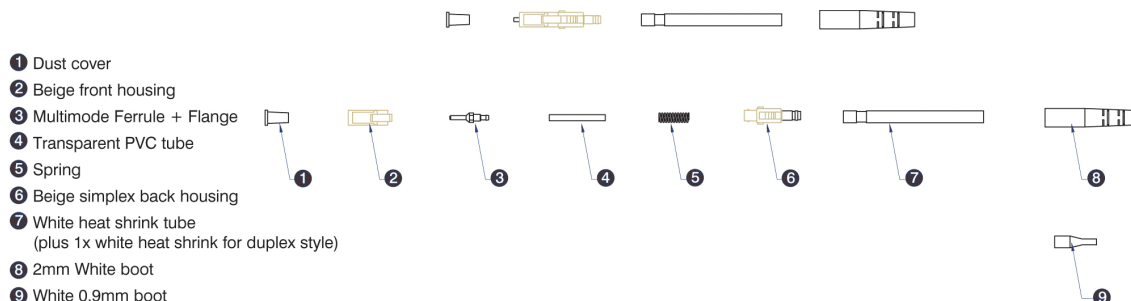
Élément	Valeur
modèle	connecteur
adapté au type de fibre	monomode
type de connecteur	LC
finition APC	non
type de connexion	collage
couleur	bleu

Référence du produit: 200-351

**Spécifications supplémentaires**

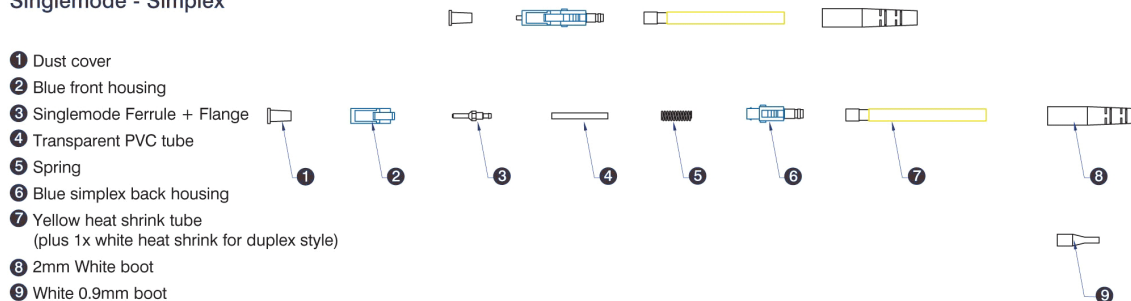
Caractéristiques	Multimode	Monomode
Perte d'insertion	0,3 dB max.	0,3 dB max.
Couleur manchon 3 mm	Blanc	Blanc
Couleur manchon 0,9 mm	Blanc	Blanc
Durabilité	1 000 connexions	1 000 connexions
Matériau fêrûle	Zirconium	Zirconium
Diamètre de la fêrûle	1,25 mm +/- 0,001	1,25 mm +/- 0,001
Diamètre de l'orifice de la fêrûle	127 +/- 0,5 um	126 +/- 0,5 um
Pré-rayon de fêrûle	7 à 15 mm	7 à 15 mm
Matériau du connecteur	Polymère moulé	Polymère moulé
Couleur	OM1/OM2 - Beige OM3 - Turquoise OM4 - Violet	Bleu
Température de fonctionnement	-40 à 85°C	-40 à 85°C

## Dessins de produits



Note: Duplex version consists of 2 of each component shown plus a beige jointing clip.

### Singlemode - Simplex



Note: Duplex version consists of 2 of each component shown plus a blue jointing clip.

## Normes applicables

Norme applicable	Détails
CEI 61754-2:1996	Interfaces des connecteurs fibre optique - Partie 2 : Gamme de connecteurs de type BFOC/2,5
CEI 61300-2-2:2009	Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Méthodes fondamentales d'essais et de mesures - Partie 2-2 : Tests - Durabilité de la connexion
CEI 61753-1:2018	Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Méthodes fondamentales d'essais et de mesures - Norme de performances - Partie 1 : Généralités et consignes
RoHS-II/III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

## Informations concernant les références produits

Référence du produit	Description
200-349	Connecteur pour fibres optiques Enbeam - Type LC monomode duplex - bleu
200-351	Connecteurs fibre optique, Monomode LC Simplex
200-352	Connecteurs fibre optique, Multimode LC Duplex
200-352-AQ	Connecteur pour fibres optiques Enbeam - Type OM3 LC duplex - turquoise
200-352-VT	Connecteur pour fibres optiques Enbeam - Type OM4 LC duplex - violet
200-353	Connecteur simplex LC, multimode
200-353-100	Connecteur simplex SC, multimode, paquet de 100
200-353-AQ	Connecteur pour Fibres Optiques Enbeam Type OM3 LC Simplex Turquoise
200-353-VT	Connecteur pour Fibres Optiques Enbeam Type OM4 LC Simplex Violet

Excel est une solution d'infrastructure globale aux performances internationales de premier plan - conception, fabrication, support et livraison - sans compromis.

Contactez-nous à l'adresse [sales@excel-networking.com](mailto:sales@excel-networking.com)



E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.