

# dualdrop-round-drop-cable-with-fastaccess-technology

CORNING

Corning DualDrop™ dielectric cable is a two-in-one cable uniquely designed for rugged outdoor and challenging indoor environments. The design features a gel-free, fully waterblocked, UV-resistant, 2.9 mm FRNC/LSZH drop cable centered inside a rugged outside plant drop cable. The cable features Fast Access™ Technology which enables long lengths of the inner subunit to be accessed in seconds simply by peeling away the outer jacket by hand.

Designed to meet industry-standard requirements for outdoor and indoor drop cables, the product eliminates the need for termination hardware to transition from the outdoor environment to an indoor terminal. This dielectric cable eliminates any bonding and grounding requirements and is suitable for aerial, facade, direct buried and duct installation. Corning's ClearCurve® single-mode fiber inside the 2.9 mm subunit enables installers to route the subunit around tight corners down to 7.5 mm (0.3 in) radius inside the home.

## Caractéristiques et Avantages

### **Câble robuste et flexible**

Relève les défis uniques associés aux déploiements en immeuble

### **Conception robuste et compacte**

Un maximum d'ergonomie en manipulation et installation pour des coûts de transport et de stockage minimum

### **Jarretière de 2,9 mm FRNC/LSZH dans un câble extérieur robuste**

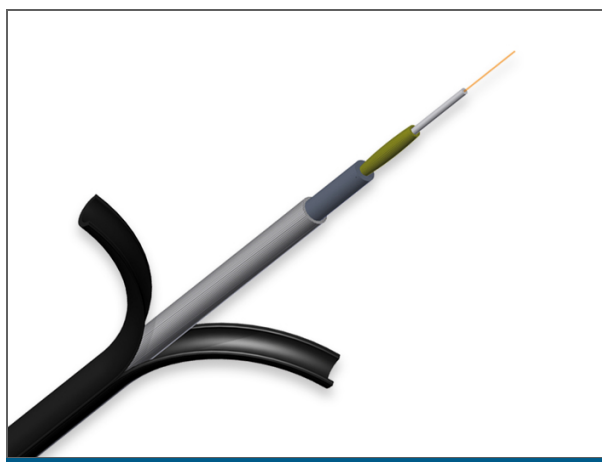
Eliminates need for termination transition in indoor ONT

### **Faible rayon de courbure et diamètre réduit**

Easy installation in space-constrained areas

### **Disponible en assemblages préconnectés**

Installation sur site facilitée et coûts de main d'œuvre réduits



# dualdrop-round-drop-cable-with-fastaccess-technology

CORNING

## Normes

RoHS

Ne contient aucune substance dangereuse au sens de la directive RoHS 2011/65/EU

## Specifications

### Spécifications générales

Environnement	Intérieur/Extérieur
Type de produit	Diélectrique
Type de câble	Tube unique
Comportement à la flamme	LSZH/FRNC
Comportement au Feu	Sous-unité interne : Dca-s1a, d0, a1

### Temperature Range

Plage de température, stockage	-40 °C - 70 °C
Températures, installation	-5 °C - 50 °C
Températures, fonctionnement	-40 °C - 70 °C

### Design Characteristics Cable

Nombre de fibres

1

### Mechanical Characteristics Cable

Nombre de fibres	Type de produit	Décharge de traction maximale, lors de l'installation	Résistance à la traction maxi. à long terme	Poids du câble
1	Diélectrique	1000 N	300 N	27 kg/km

# dualdrop-round-drop-cable-with-fastaccess-technology

CORNING

## Transmission Performance

Single-mode	
Nom de la fibre	ClearCurve® LBL - ClearCurve® ZBL
Code d'option de performance	25
Catégorie de fibre optique	OS2
Longueurs d'onde	1310 nm / 1383 nm / 1550 nm
Code de la fibre	J - U
Atténuation maximale	0,38 dB/km / 0,38 dB/km / 0,25 dB/km



Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Leipziger Strasse 121 • 10117 Berlin, Allemagne  
00 800 2676 4641 • FAX: • [www.corning.com/opcomm/emea](http://www.corning.com/opcomm/emea)

Une liste complète des marques déposées de Corning Optical Communications est disponible à [www.corning.com/opcomm/emea/trademarks](http://www.corning.com/opcomm/emea/trademarks). Corning Optical Communications est certifié selon la norme ISO 9001 et ISO 14001. © 2026 Corning Optical Communications. Tous droits réservés.