

# Basic 2,0 mm Patchkabel, LSZH, CPR Dca 2 Faser Multimode ClearCurve® (OM3) LC PC auf LC PC Duplex, 1 m

CORNING

**Bestellnummer:**  
**F050502T2Z20001M**

Patchkabel sind eine grundlegende Komponente für alle Netzwerkinfrastrukturprojekte. Die Leistung unserer Patchkabel und Pigtails entspricht den optischen und mechanischen Anforderungen der Branche. Sie sind in Ein- und Zwei-Faser-Kombinationen erhältlich. Corning's vorkonfektionierte LWL-Kabel verwenden nur hochwertige Corning Glasfasern, um die volle Leistungsqualität zu gewährleisten.

## Eigenschaften und Vorteile

### Globaler Betrieb

Weltweite Fertigungsstätten und eine durchgehende vertikale Integration über den gesamten Prozess hinweg gewährleisten eine zuverlässige Versorgung und mindern die Auswirkungen von etwaigen Handelsbarrieren oder Lieferengpässen.

### Flexible Design Optionen

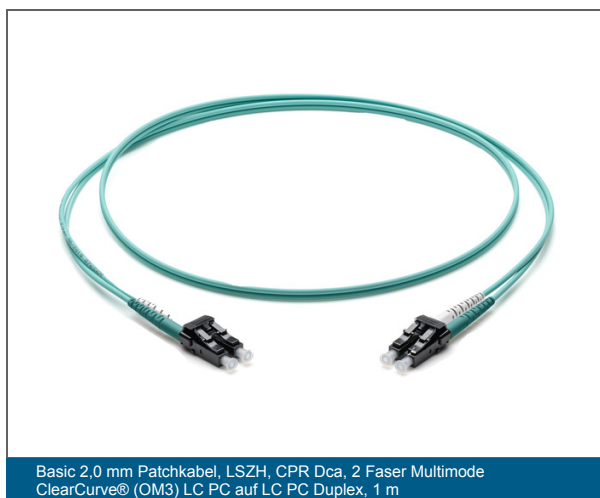
Je nach Anwendung können die passenden Faser-, Kabel- und Steckerkomponenten ausgewählt werden

### Ausgezeichnete Qualität

Jede Terminierung wird ausgiebig getestet, um hohe Performanz und Langlebigkeit zu gewährleisten

### Hochmoderne Fertigungskapazitäten

Corning's Herstellungsverfahren führen zu unübertroffener Produktkonsistenz



Basic 2,0 mm Patchkabel, LSZH, CPR Dca, 2 Faser Multimode ClearCurve® (OM3) LC PC auf LC PC Duplex, 1 m

# Basic 2,0 mm Patchkabel, LSZH, CPR Dca 2 Faser Multimode ClearCurve® (OM3) LC PC auf LC PC Duplex, 1 m

CORNING

## Eigenschaften

### Allgemeine Eigenschaften

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Brandklasse      | LSZH/FRNC      |
| Faserkategorie   | 50 µm MM (OM3) |
| Produktkategorie | Patchkabel     |
| Konfektionstyp   | Zweifasrig     |
| Anwendung        | LAN, IBN       |
| Kabeltyp         | ZipCord        |

### Normen

|      |                                                        |
|------|--------------------------------------------------------|
| RoHS | Frei von gefährlichen Substanzen gemäß RoHS 2011/65/EU |
|------|--------------------------------------------------------|

### Umgebungsbedingungen

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Temperaturbereich, Installation | -5 °C bis 50 °C  |
| Temperaturbereich, Betrieb      | -20 °C bis 60 °C |

### Design

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Faseranzahl         | 2         |
| Außenmantelmaterial | LSZH/FRNC |
| Außenmantelfarbe    | Türkis    |
| Fasertyp            | Multimode |
| Farbe               | Türkis    |

### Mechanische Eigenschaften

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Max. Zugkraft, kurzfristig | 300 N        |
| Max. Zugkraft, langfristig | 150 N        |
| Querdruckfestigkeit        | 1000 N/10 cm |

# Basic 2,0 mm Patchkabel, LSZH, CPR Dca 2 Faser Multimode ClearCurve® (OM3) LC PC auf LC PC Duplex, 1 m

CORNING

## Mechanische Eigenschaften

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Min. Biegeradius, Betrieb | 10 mm |
|---------------------------|-------|

## Eigenschaften - Stecker A

|                                |                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------|
| Polierung                      | UPC                                         |
| Zugkraft für ummanteltes Kabel | 50 N                                        |
| Dauerhaltbarkeit               | ≤ 0,2 dB Änderung, 500 Steckzyklen, FOTP-21 |
| Kodiert (Sicherheit)           | Nein                                        |
| Knickschutztüllenfarbe         | Aqua / weiß                                 |
| Steckertyp                     | LC UPC Duplex                               |
| Ferrulenmaterial               | Keramik                                     |
| Gehäusefarbe                   | Schwarz                                     |

## Eigenschaften - Stecker B

|                                |                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------|
| Polierung                      | UPC                                         |
| Zugkraft für ummanteltes Kabel | 50 N                                        |
| Dauerhaltbarkeit               | ≤ 0,2 dB Änderung, 500 Steckzyklen, FOTP-21 |
| Kodiert (Sicherheit)           | Nein                                        |
| Knickschutztüllenfarbe         | Aqua / weiß                                 |
| Steckertyp                     | LC UPC Duplex                               |
| Ferrulenmaterial               | Keramik                                     |
| Gehäusefarbe                   | Schwarz                                     |
| Gehäusematerial                | Keramik                                     |

## Abmessungen

|                  |        |
|------------------|--------|
| Länge            | 1 m    |
| Außendurchmesser | 2 mm   |
| Gewicht          | 15,8 g |

# Basic 2,0 mm Patchkabel, LSZH, CPR Dca 2 Faser Multimode ClearCurve® (OM3) LC PC auf LC PC Duplex, 1 m

CORNING

## Bestellinformationen

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Produktnummer           | F050502T2Z20001M |
| EAN-Code                | 4064394177867    |
| Verpackung              | Karton           |
| Versandgewicht          | 22 g             |
| Stück pro Liefereinheit | 1/1              |



Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Leipziger Strasse 121 • 10117 Berlin, Deutschland  
+00 800 2675 4641 • FAX: • [www.corning.com/opcomm/emea](http://www.corning.com/opcomm/emea)