

# ROLINE glasvezelkabel 50/125µm OM4, LC/LC, staal gepantserd, LSOH , violet, 2 m

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| <b>Art.nr.</b>           | 21.15.8611    |
| <b>Fabrikant</b>         | ROLINE        |
| <b>Art.nr. fabrikant</b> | 21.15.8611    |
| <b>EAN (een stuk)</b>    | 7630049621657 |



## **Halogeenfreie glasvezel patchkabel met stalen versteviging in OM4 kwaliteit voor hoogwaardige glasvezelbekabeling in superieure ROLINE kwaliteit.**

De OM4-vezel is een geoptimaliseerde 50µm-vezel met uitgebreide bandbreedte. Het wordt gebruikt om de systeemprestaties te verbeteren voor bestaande toepassingen tot 10 Gbps en voor toekomstige toepassingen van 40 en 100 Gbps. Dit glasvezeltype ondersteunt Ethernet-, Fibre Channel- en OIF-toepassingen.

De OM4-glasvezel is geschikt voor grotere afstanden van meer dan 550 m bij 10 Gbit/s of 300 m bij 40 Gbit/s. Met een effectieve modale bandbreedte (EMB, ook wel laserbandbreedte genoemd) van 4700 MHz-km (veel meer dan vereist door de IEEE), is de OM4-vezel ook bijzonder geschikt voor kortere afstanden in datacenters en voor krachtige computertoepassingen.

## **De kabels zijn geassembleerd met hoogwaardige connectoren en bereiken de beste waarden voor insteekverlies en reflectie**

- Deze glasvezelkabels zijn uitgevoerd als duplex kabels met vezeltype 50/125µm OM4
- Staalversterkt
- Vergeleken met standaard glasvezel patchkabels worden deze kabels extra beschermd door een flexibele stalen helix
- Dankzij deze hoogwaardige kabelstructuur zijn glasvezelkabels stevig en geschikt voor toepassingen met verhoogde mechanische eisen
- Alleen geschikt voor gebruik binnenshuis
- Exterieurkleur: paars

## Technische specificaties

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Producent                   | ROLINE               |
| Produkt groep               | Fiber Optic Kabel    |
| Produkt type                | OM4 Fiber patchkabel |
| Kleur                       | violet               |
| Lengte                      | 2 m                  |
| Aantal Leidingen            | 2                    |
| Kabel specs.                | Compacte ader        |
| Kabel type                  | Duplexkabel          |
| Uitgangskabel               | nee                  |
| Leidingdoorsnede            | 50/125µm OM4         |
| Aansluitingen               | LC / LC              |
| Type connector kant 1       | LC                   |
| Connector kant 1<br>Ferrule | keramiek             |
| Type connector kant 2       | LC                   |
| Connector kant 2<br>Ferrule | keramiek             |
| Aramid Trekontlasting       | ja                   |
| Buiten Ø Kabel              | 3 mm                 |
| Kabel LSOH                  | ja                   |
| Versterking                 | ja                   |
| Gewicht                     | 57.6 g               |
| Hoogte verpakking           | 10 mm                |
| Breedte verpakking          | 150 mm               |
| Diepte verpakking           | 150 mm               |
| Gewicht verpakking          | 0.02 kg              |