

Karta produktu:

**Patchcord światłowodowy FO SM LC/UPC-LC/UPC
duplex 3mm LSZH G657A1 9/125 żółty 1m LANBERG**

LANBERG



Producent:	LANBERG
Symbol:	30.0154
Kod producenta:	FO-LULU-SD11-0010-YE
Kod EAN:	5901969433067

Opis produktu**Patchcord światłowodowy SM LC/UPC-LC/UPC duplex 3.0mm LSZH G657A1 żółty 1m**

Patchcord światłowodowy SM LC/UPC-LC/UPC to wysokiej jakości kabel **jednomodowy** przeznaczony do zastosowań w sieciach telekomunikacyjnych i centrach danych. Dzięki złączom typu LC/UPC na obu końcach oraz konstrukcji duplex, pozwala na **jednoczesną transmisję i odbiór sygnału**, co zwiększa efektywność i przepustowość sieci.

Konstrukcja przewodu zapewnia **wysoką odporność na zginanie**, co ułatwia instalację nawet w trudnych warunkach. Płaszcz wykonany z materiału **LSZH** (Low Smoke Zero Halogen) gwarantuje niską emisję dymu i toksycznych gazów w przypadku pożaru, co zwiększa bezpieczeństwo użytkowania w budynkach użyteczności publicznej.

**Dane techniczne:**

- Marka: **LANBERG**
- Indeks: **FO-LULU-SD11-0010-YE**
- Długość przewodu: **1m**
- Typ złącza: **LC**
- Standard polerowania: **UPC**
- Rodzaj włókna: **G657A1**
- Rodzaj światłowodu: **jednomodowy (SM)**
- Średnica włókna: **9/125 μm**





- Konstrukcja przewodu: **DUPLEX**
- Średnica przewodu: **3.0 mm**
- Powłoka: **LSZH**
- Tłumienność wtrąceniowa: **< 0,20 dB**
- Tłumienność odbiciowa: **> 50 dB**
- Temperatura pracy: **-40 – 85 °C**
- Minimalny promień zgięcia: **10 mm**
- Kolor: **Żółty**

Przykładowe zastosowanie patchcordów światłowodowych:

- Łączenie urządzeń aktywnych
- Połączenia w centrach danych
- Łączenie paneli krosowniczych
- Łącza w systemach FTTH (Fiber to the Home)
- Instalacje przemysłowe
- Systemy CCTV i monitoring światłowodowy
- Połączenia w sieciach miejskich (MAN) i rozległych (WAN)
- Testowanie sieci światłowodowych i urządzeń optycznych
- Wewnętrzne połączenia w szafach rackowych
- Połączenia w telewizji kablowej i przesyłach multimedialnych



O producencie:

Lanberg to producent wysokiej jakości sprzętu sieciowego i okablowania, skierowanego zarówno do użytku profesjonalnego, jak i domowego. W ofercie firmy znajdują się m.in. patch panele, kable sieciowe, organizery kabli, szafy rackowe oraz akcesoria teleinformatyczne.

Produkty **Lanberg** charakteryzują się solidnością, niezawodnością oraz nowoczesnym designem, spełniając potrzeby zarówno małych, jak i dużych przedsiębiorstw. Firma kładzie duży nacisk na innowacyjność oraz dostarczanie rozwiązań o wysokiej wydajności.



Specyfikacja

Długość [m]	1
Kolor powłoki	żółty
Marka	LANBERG
Powłoka	LSZH

Rodzaj włókna	jednomodowy SM
Średnica włókna	9/125 μm
Standard włókna	G.657A1
Transmisja	duplex
Typ włókna światłowodowego	G657A
Złącze	LC/UPC-LC/UPC