

# PANZERKABEL® LWL PRO Kabel



**LWL PRO 8 x LC**  
**Multimode / Singlemode**



**LWL PRO 4 x LC**  
**Multimode / Singlemode**

# PANZERKABEL® – LWL PRO KABEL

Dieses strapazierfähige PANZERKABEL® aus der LWL PRO Serie auf Schill Kabeltrommel wurde speziell für mobile Einsatzzwecke entwickelt. Der Kabelaufbau ist für häufiges Auf- und Abtrommeln ausgelegt. Es wurde speziell für hohe Übertragungsraten und minimaler Signaldämpfung entwickelt.

Das stahlverstärkte Glasfaserkabel schützt optimal vor Beschädigungen und ist besonders für anspruchsvolle Einsatzgebiete bei Events, Militär und Industrie geeignet. Das sehr widerstandsfähige LWL-Spezialkabel mit Stahlarmierung und PUR Kabelmantel ist trittfest und widerstandsfähig zum Beispiel bei Überfahren mit Fahrzeugen. Der PUR-Kabelmantel sorgt für eine hohe Lebensdauer des Glasfaserkabels; gleichzeitig ist das Kabel bestens zur Verwendung im Outdoorbereich geeignet. Die schwarze Ummantelung sorgt für diskrete Installationen. Abnehmbare Schutzhüllen mit praktischer Einzugshilfe erleichtern die Demontage und ermöglichen die Übertragung von bis zu 8 LC-Fasern. Das LWL-Spezialkabel ist mit Aramidfasern verstärkt und hält somit hohen Zugbelastungen problemlos stand. Mit einem Kabeldurchmesser von nur 5 mm bleibt das Kabel sehr flexibel und lässt sich mühelos auf Trommeln aufwickeln. Die LWL-PRO Serie garantiert höchste Zuverlässigkeit auch unter sehr extremen Bedingungen.

Fasern in Single- und Multimode und in unterschiedliche Kabellängen sind ab Lager getrommelt erhältlich. Die Länge des Kabels auf der Hilfswicklung beträgt 5 m.



## SCHLUSS mit Kabelbruch!

Metallverstärkte PANZERKABEL® sichern eine souveräne Signalübertragung – auch unter härtesten Bedingungen.



**Biss-  
sicher**



**Störfeld-  
resistent**



**Quetsch-  
fest**



**Wasser-  
dicht**

**PANZERKABEL®**  
eine Marke von Bildkraft

[www.panzerkabel.de](http://www.panzerkabel.de)

**PANZERKABEL®**



# PANZERKABEL® – LWL PRO KABEL

## Spezifikation

### LWL PRO 8x LC, MM / SM

Stecker Seite A: 8x LC

Stecker Seite B: 8x LC

### LWL PRO 4x LC, MM / SM

Stecker Seite A: 4x LC

Stecker Seite B: 4x LC

Faser: Multimode OM3 / Singlemode OS2

Fasertyp: 50/125 µ / 9/125 µ

Kabellängen: 100 m, 200 m, 300 m

Integrierte Stahllarmierung

Mantelmaterial: PUR

Mantelfarbe: Schwarz

Kabeldurchmesser: ca. 5 mm

Mindestbiegeradius: ca. 50 mm

RoHS konform

jedes Kabel mit individuellem Messprotokoll

Kabelschutz an beiden Kabelenden

Halogenfrei nach EN50267-2-3





**PANZERKABEL®**

eine Marke von Bildkraft

**Bildkraft**

Gewerbegebiet Dresden-Heidenau, Halle 2  
Sporbitzer Ring 4 : 01259 Dresden : T +49 351 648240-0  
info@panzerkabel.de : [www.panzerkabel.de](http://www.panzerkabel.de)