

Datenblatt

Produktbezeichnung **LWL Energie Steiermark**

Beschreibung Lichtwellenleiterschutzhrohr, außen glatt, innen gerieft
1A-Neuware

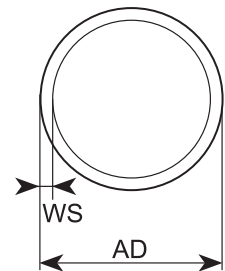
Eigenschaften zum Einblasen von Lichtwellenleitern mit 10 bar/
max. 12 bar (bei 35 °C)

Signierung UNIVOLT LWL 50X4 ENERGIE STEIERMARK

Farbe schwarz, ähnlich RAL 9005
4 grüne Streifen, ähnlich RAL 6032

Brandverhalten flammenverbreitend

Normen: TS 0047



Einsatztemperatur
-25 bis +60 °C°C

UV-Level*
L2

Art. Nr.	AD	WS	Länge	Vp kl	Vp gr
099 746	50mm	4mm	250m	250 m	1750 m

Weitere technische Merkmale

Merkmal

Ausführung	biegsam
Form	außen glatt, innen gewellt
Oberfläche	unbehandelt
Werkstoff	PE-HD

*) L1: Innenräume - Installation in sonnigen Innenräumen, um Verfärbung durch Sonneneinstrahlung zu vermeiden.

L2: Geschützter Außenbereich - Einsatz an beschatteten Orten oder an Außenwänden, die nur kurzzeitig der Sonne ausgesetzt sind.

L3: Volle Sonneneinstrahlung - Einsatz an Orten mit ganztägiger Sonneneinstrahlung möglich (z.B. auf Dächern, Antennenmasten oder für PV-Panels).

L2 gekennzeichnete Tiefbauprodukte sind für die Zwischenlagerung im Freien geeignet und innerhalb kürzester Zeit UV-geschützt zu verlegen, um Stabilität und Farbbeständigkeit zu gewährleisten.