



**B-LITE Green**
**SP 1100 – až 72 vláken**

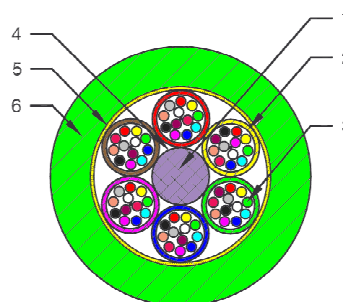
Mikrokabel pro zafukování

### Popis a aplikace:

Tento kompaktní kabel se používá pro přístupové body, páteřní sítě, městské sítě a FTTx aplikace.

Kabel je optimalizován pro zafukování do mikrotrubiček 8/10mm.

Je složen až ze 6 mikrotrubiček každá o počtu 12 vláken.



### Vlastnosti:

- Možnost zafukování na velké vzdálenosti díky vynikající třecí charakteristice vnějšího pláště
- Snadná instalace včetně instalace průchozích vláken
- Snadná stripovatelnost mikrosvazků
- Vyvážený poměr mezi ohebností a tuhostí
- Plně dielektrická konstrukce
- Voděodolné provedení
- Aramidová příze a centrální tahový prvek

### Konstrukce:

- 1: Centrální tahový prvek FRP
- 2: Mikrosvazek
- 3: Optické vlákno 250µm
- 4: Voděodolné elementy
- 5: Posilující vodublokující skelná příze
- 6: B-LITE Green vnější plášť

### Jmenovité rozměry a technické parametry:

<b>Vnější průměr kabelu</b>	5,4mm
<b>Váha kabelu</b>	24kg/km
<b>Rozsah pracovních teplot</b>	-30°C +60°C
<b>Rozsah skladovacích teplot</b>	-40°C +70°C

<b>Pevnost v tahu - instalace</b>	70 daN
<b>Pevnost v tahu - provozní</b>	25 daN
<b>Minimální statický poloměr ohybu</b>	70 mm
<b>Minimální poloměr ohybu při instalaci</b>	105 mm
<b>V souladu s normami:</b>	IEC-60794-1-E3, IEC-60794-1-E4

Mikrokabely B-LITE Green jsou dostupné s počtem vláken od 2 do 288.

Pro další informace nás neváhejte kontaktovat.