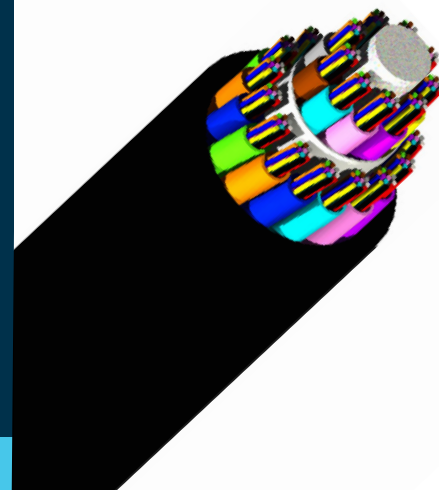


# GAMME B-LITE<sup>3</sup> MICRO-CÂBLES POUR PORTAGE À L'AIR (24 - 288 FIBRES) PRODUCT SPOTLIGHT

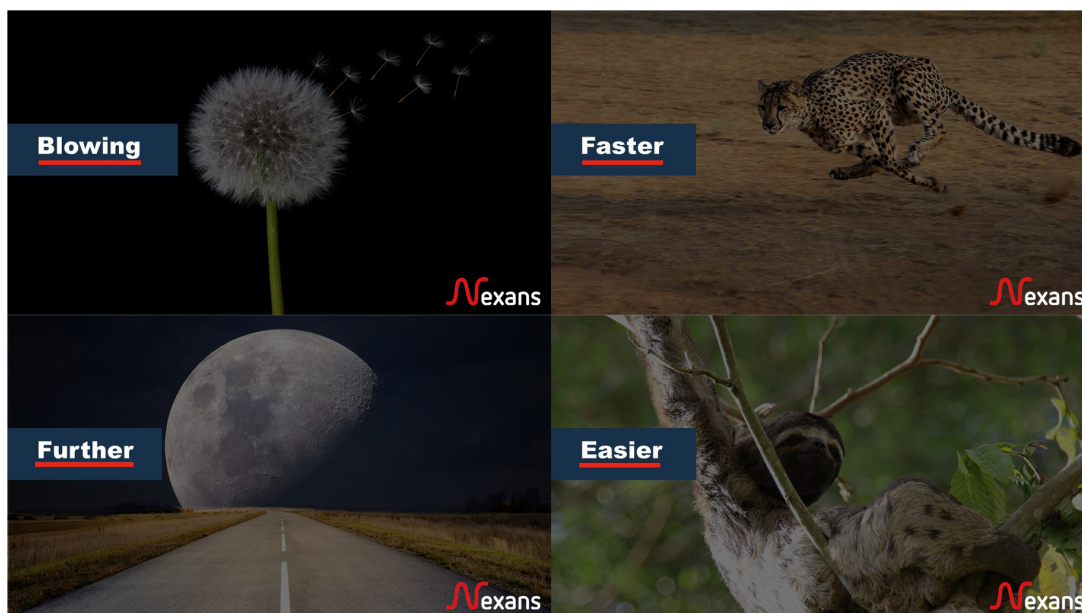


## ENVIRONNEMENT ET APPLICATION

La gamme de câbles B-Lite<sup>3</sup> est un ensemble de technologies reprenant tous nos récents progrès en matière de recherche et développement.

Pourquoi<sup>3</sup>: **plus rapide, plus loin et plus facile**

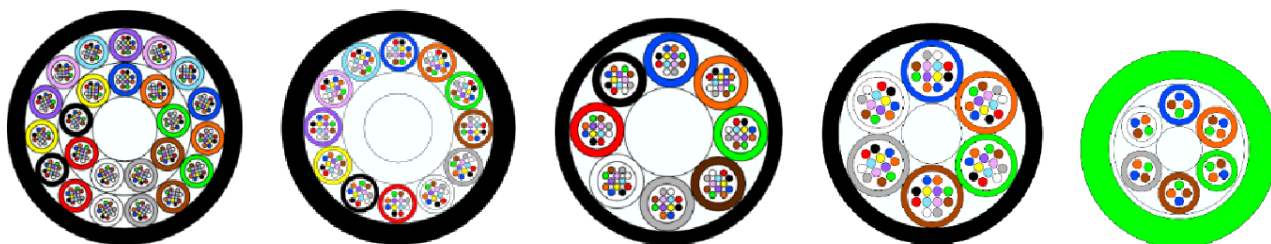
Les câbles sont utilisés pour les applications d'accès, de distribution, de réseau urbain et de FTTx dans toute l'Europe et au-delà. B-Lite<sup>3</sup> est conçu pour être installé rapidement par portage à l'air dans des micro-conduites, avec des portées allant de 1500 à 2000m sans lubrifiant.



# DESCRIPTION PRODUITS

La gamme Blite<sup>3</sup> comprend des câbles de modularités différentes, avec un nombre de fibres optiques qui varie selon la taille, mais leur conception est similaire. Les câbles possèdent une gaine à très faible coefficient de frottement pour repousser les limites lors de la phase d'installation. La structure interne est constituée d'un élément de renforcement central, de micromodules remplis d'un gel d'étanchéité et de fibres colorées.

Une gamme complète est disponible de 24 à 288 fibres en G652D ou G657Ax :



## PRINCIPAUX AVANTAGES

- Conception entièrement diélectrique
- Structure étanche
- Dénudage facile du micromodule
- Bon équilibre entre rigidité et flexibilité
- Installation facile grâce à l'accès simplifié aux fibres
- Capable d'aller 30% plus loin que les générations précédentes
- Les distances de portage à l'air conventionnelles sont atteignables sans lubrifiant. Testé en micro-conduites PEHD à  $T^{\circ} < 20^{\circ}$

