



## 1. Product Name

Super Safe Plastic Fibre Optics

## 2. Product Code

17903 - 1m x 100 strands  
19869 - 1m x 150 strands  
17905 - 2m x 100 strands  
17907 - 2m x 150 strands

17908 - 2m x 200 strands  
19870 - 3m x 150 strands  
19871 - 3m x 200 strands

## 3. Colour

Strands are transparent until the coloured light from the light source illuminates the strands

## 4. Brief Description

The ultimate in fibre optic safety!

Use of all fibre optic products should be supervised. Whilst it is NOT recommended that these are mouthed, plastic tails are the safest option available for those who may do so.

Requires light source 19210.

## **5. Contents**

- 1 fibre optic harness

## **6. Snoezelen® Stimulations**

- Sight
- Touch

## **7. Best Use**

Use with a ROMPA® light source in a darkened environment. For interactive use, use with one of ROMPA®'s Wi Fi controllers or with Sensory Magic™.

## **8. Compatible ROMPA® Products**

19210 Light Source by ROMPA®  
20772 Fibre Optic Wooden 'Comb'  
17164 Fibre Optic Comb  
19545 Curved Fibre Optic Comb

*Please refer to the separate instructions for the Light Source*

## **9. Starting Up**

- Remove the packaging and temporary ties.
- Attach the boss to the light source.

## **10. Detailed Description**

The ultimate in fibre optic safety!

Use of all fibre optic products should be supervised. Whilst it is NOT recommended that these are mouthed, plastic tails are the safest option available for those who may do so. Requires light source 19210. Robust, the strands are ultra-resistant to accidental damage and are equally bright as standard fibre optics. Durable and long-lasting

## **SUGGESTIONS FOR USE OF FIBRE OPTIC PRODUCTS**

Because of the light source, fibre optic sprays change colour constantly along their length. The changing colours are visually stimulating and encourage focusing, yet are calming and relaxing too. The strands provide fascinating tactile stimulation too. Some suggestions for use are:

1. Attach a light source to a wall with the spray cascading down like a waterfall.
2. Stroke the strands to demonstrate that they are safe to touch.
3. Fan out the bright tips to cast a coloured light across a hand or face.
4. Spread the strands over a mat or seating and lay or sit the user on top.
5. Wrap the spray round limbs or the whole body.
6. Weave the strands in and out of a jumper or weave them in and out of netting which can then be draped over the user or suspended from a wall.
7. Use interactively with a switching system (ROMPA® Wi Fi or Sensory Magic™ for example).

## **11. Safety**

- Supervise the use of this product.
- Fibre Optic products are a constant source of safe visual and tactile stimulation but they should always be used under professional supervision. Fibre Optics are safe when correctly used and supervised. ROMPA cannot accept any liability for injury or damage caused by the abuse or misuse of these products. Though safe to stroke across the face, the strands should never be put in the mouth. These fibre optics are extremely tough and resistant to breaking if bitten, but nonetheless users should not be encouraged to mouth them.

## **12. Technical Specification**

Boss: 30mm in diameter  
Fibres: These plastic fibre optics are slightly thicker than standard, glass filled fibre optics  
Weight: e.g. 17903 – 1kg; 17905 – 2kg; 17907 – 3kg; 17908 – 4kg

## **13. Installation**

1. Remove the packaging and temporary ties that are holding the strands together.
2. Attach the boss to the light source – insert the boss (metal cylinder opposite end to the tips) into the port (cylindrical metal tube) of the light source.
3. Please see the separate instructions for your light source.

## **14. Care and Maintenance**

- Periodically wipe the fibre optics with a clean, slightly damp cloth. Switch off the light source first. Use a mild detergent and a slightly damp cloth, taking care not to wet the boss. Dry thoroughly before re-use. Do not immerse the fibre optics in water.
- Do not walk on the fibre optics or allow them to be repeatedly squashed, pinched, completely bent etc – once flattened or completely bent, the light will stop at that point and is unlikely to pass to the tips of the fibre optic strand.

## 15. Troubleshooting

*Please refer to the separate instructions for the Light Source*

Further copies of these instructions can be downloaded at [www.rompa.com](http://www.rompa.com)

We hope you find our instructions invaluable. If you have any suggestions for improving them further your comments will be greatly received – please contact us at [producthelp@rompa.com](mailto:producthelp@rompa.com)



## 1. Produit

Fibres Optiques en Plastique

## 2. Code

17903 - 1m x 100 brins  
19869 - 1m x 150 brins  
17905 - 2m x 100 brins  
17907 - 2m x 150 brins

17908 - 2m x 200 brins  
19870 - 3m x 150 brins  
19871 - 3m x 200 brins

## 3. Couleur

Les brins sont transparents jusqu'au moment où on allume la source lumineuse

## 4. Brève Description

Le plus sûr en matière de fibres optiques - la sécurité optimale! Les brins en matière plastique sont l'option la plus sûre disponible pour les utilisateurs susceptibles de mettre des objets en bouche.

## **5. Contenu**

- 1 gerbe de fibres optiques en plastique

## **6. Stimulations Snoezelen®**

- Vue
- Toucher

## **7. Usage**

Pour l'usage avec une source lumineuse ROMPA® au noir. Pour l'usage interactive, servez-vous des fibres optiques avec un appareil de contrôle ROMPA® Wi Fi ou Touch Screen Sensoriel (Sensory Magic™).

## **8. Produits Compatibles de ROMPA®**

19210 Source Lumineuse ROMPA®

20772 Etagère pour fibres optiques effet cascade

17164 'Peigne' pour les fibres optiques

19545 Peigne courbé pour les fibres optiques

*Prière de voir les notices pour la Source Lumineuse*

## **9. Fonctionnement**

- Enlevez l'emballage et les attaches temporaires qui tiennent les fibres ensemble.
- Glissez le manche dans le tuyau métallique sur la face de devant de la source lumineuse.

## **10. Description**

Le plus sûr en matière de fibres optiques - la sécurité optimale! L'usage de tous produits de fibres optiques doit être surveillé. Les brins en matière plastique sont l'option la plus sûre disponible pour les utilisateurs susceptibles de mettre des objets en bouche. Fonctionne uniquement avec une source lumineuse.

## **SUGGESTIONS POUR L'USAGE DES FIBRES OPTIQUES**

Utilisée avec une source lumineuse, la gerbe change de couleur en permanence sur toute sa longueur. Les variations de couleur incitent l'utilisateur à fixer son attention et procurent un effet calmant.

On suggère les usages suivants:

1. Attachez la source à un mur pour suspendre les fibres optiques comme une fontaine.
2. Caressez les fibres pour indiquer qu'on peut les toucher sans danger.
3. Étalez les extrémités des brins pour projeter de la lumière sur la main ou le visage.
4. Étalez les brins sur un tapis ou un fauteuil et laissez le client à s'étendre sur les brins.
5. Laissez le client à s'en draper dans les brins.
6. Entrelacez les brins dans votre pull ou dans un filet attaché au mur.
7. Utilisez les fibres optiques d'une manière interactive en vous servant d'un appareil de contrôle (ROMPA® Wi Fi or Touch Screen Sensoriel (Sensory Magic™) par exemple).

## **11. Sûreté**

- Il faut toujours surveiller l'usage de ce produit. Les fibres optiques ne posent pas de risques, mais elles doivent être utilisées sous la direction professionnelle, en prenant toutes des précautions nécessaires. ROMPA® n'est pas responsable pour les blessures ou dommages causés par l'abus ou l'usage impropre de ses produits.
- On peut caresser le visage avec les fibres optiques, mais ne jamais les introduire dans la bouche. Ces fibres optiques en plastiques sont vraiment robustes, mais on ne devrait pas encourager les usagers à mordre les fibres optiques.

## **12. Caractéristiques Techniques**

Tuyau	30mm de diamètre
Fibres:	Ces fibres sont plus épaisses que les fibres optiques en verre
Poids:	ex. 17903 – 1kg; 17905 – 2kg; 17907 – 3kg; 17908 – 4kg

## **13. Installation**

1. Enlevez l'emballage et les attaches temporaires qui tiennent les fibres ensemble.
2. Glissez le manche dans le tuyau métallique sur la face de devant de la source lumineuse.
3. Prière de voir les notices pour la Source Lumineuse.

## **14. Soin et Entretien**

- De temps en temps, essuyez les fibres avec un torchon légèrement humecté – éteignez la source lumineuse avant de les nettoyer. Servez-vous d'un chiffon légèrement humecté et un produit de nettoyage doux. Ne pas humecter le tuyau. Sécher bien les fibres optiques avant de les utiliser de nouveau. Ne pas immerger les fibres optiques dans l'eau
- Ne pas marcher sur les fibres optiques ou les coincer ou les tordre de façon lourde. Dès que la fibre soit déformée, la lumière ne passera plus au bout du brin.

## **15. En cas de problèmes**

*Prière de voir les notices pour la Source Lumineuse*





### **1. Nome do Produto**

Fibras Ópticas Super Seguras

### **2. Código do Produto**

17903 - 1m x 100 fios

19869 - 1m x 150 fios

17905 - 2m x 100 fios

17907 - 2m x 150 fios

17908 - 2m x 200 fios

19870 - 3m x 150 fios

19871 - 3m x 200 fios

### **3. Cor**

Transparentes

### **4. Descrição Breve**

Última novidade em fibras ópticas seguras

- Robusta, fios ultra-resistentes a danos acidentais
- Compatível com a fonte de luz da ROMPA® 19210

## **5. Conteúdo**

- 1 x Fibras Ópticas

## **6. Estimulação Snoezelen®**

- Visão
- Toque

## **7. Melhor Utilização**

Compatível com a fonte de luz da ROMPA®, em ambientes escuros.

## **8. Compatibilidade com Produtos ROMPA®**

19210 Fonte de Luz ROMPA®

20772 Pente de fibras ópticas em Madeira

17164 Pente de fibras ópticas

19545 Pente de Fibras Ópticas Curvado

*Peça igualmente as instruções correspondentes à fonte de luz*

## **9. Começar**

- Retire a cobertura de plástico que temporariamente fixa e segura os fios.
- Una o encaixe à fonte de luz.

## **10. Descrição Detalhada**

Última novidade em fibras ópticas seguras

- Robusta, fios ultra-resistentes a danos acidentais
- Compatível com a fonte de luz da ROMPA®
- Tão brilhantes como as fibras ópticas tradicionais
- De longa duração

## **SUGESTÕES DE UTILIZAÇÃO**

Se utilizadas com uma fonte de luz, as fibras ópticas mudam constantemente de cor ao longo de todo o seu comprimento. A mudança de cores oferece estimulação visual, possibilita concentração, acalma e relaxa. Os fios oferecem também uma estimulação táctil encantadora.

Algumas sugestões de utilização:

1. Fixe a fonte de luz à parede para dar o efeito de cascata.
2. Toque nos fios para demonstrar que não constituem qualquer perigo e que se podem tocar.
3. Movimente as extremidades brilhantes para projectar uma luz colorida sobre a mão ou face.
4. Espalhe os fios sobre um tapete ou sofá e deite ou faça sentar o utilizador sobre eles.
5. Cubra os membros ou todo o corpo com os fios luminosos.
6. Entrelace os fios num pulóver ou entrelace-os como se fosse uma rede, que podem ser colocados sobre o utilizador ou suspensos na parede.
7. Utilize interactivamente com um sistema de interruptores (ROMPA® Wi Fi ou Sensory Magic™).

## **11. Segurança**

- Os produtos de fibras ópticas são uma fonte constante de estimulação táctil e visual, mas deverão ser sempre utilizados sob supervisão. Os produtos de fibras ópticas oferecem estimulação visual e táctil. No entanto, este tipo de produtos deve ser sempre manuseado sob a supervisão de um adulto. As fibras ópticas são seguras quando utilizadas correctamente e supervisionadas. A ROMPA não aceita qualquer responsabilidade em caso de dano ou avaria que seja provocado por abuso ou má utilização destes produtos.
- Embora seja seguro passar os fios pela cara, estes nunca deverão ser colocados na boca. Estas fibras ópticas embora sejam extremamente fortes e resistentes quando são mordidas, os utilizadores não devem ser encorajados a fazê-lo.

## **12. Especificações Técnicas**

Encaixe:	30mm de diâmetro
Fios:	Estas fibras ópticas são ligeiramente mais grossas do que os modelos habituais
Peso:	e.g. 17903 – 1kg; 17905 – 2kg; 17907 – 3kg; 17908 – 4kg

## **13. Instalação**

1. Retire a cobertura de plástico que temporariamente fixa e segura os fios.
2. Una o encaixe à fonte de luz – insira o encaixe (cilindro metálico que está na posição contrária à das extremidades dos fios) no orifício ( tubo cilíndrico em metal) da fonte de luz.
3. Peça igualmente as instruções correspondentes à fonte de luz.

## **14. Cuidado e Manutenção**

- Deve limpar periodicamente as fibras ópticas com um pano limpo e ligeiramente húmido. Desligue em primeiro lugar a fonte de luz.
- Limpe os fios de fibras ópticas utilizando um detergente suave e um pano ligeiramente húmido, tendo cuidado para não molhar o encaixe das fibras. Seque completamente e cuidadosamente as fibras antes de voltar a utilizar as fibras ópticas. Não mergulhe as fibras ópticas na água.

## **15. Resolução de Problemas**

*Peça igualmente as instruções correspondentes à fonte de luz*