

1. Product Name

Ultra Violet Fibre Optics

2. Product Code

17557 - 1m x 100 strands

17558 - 2m x 100 strands

3. Colour

Multi-coloured, as shown

4. Brief Description

Sparkling, captivating, stunning and now glowing too! Plastic fibres twinkle like your usual fibre optics, but there's more! Double their effectiveness and use them under UV light for glow-in-the-dark strands and extra visual appeal.

5. Contents

- 1 ultra violet fibre optic harness

6. Snoezelen® Stimulations

- Sight
- Touch

7. Best Use

Use with a ROMPA® light source in a darkened environment.

8. Compatible ROMPA® Products

19210 Light Source by ROMPA®
20772 Fibre Optic Wooden 'Comb'
17164 Fibre Optic Comb
19545 Curved Fibre Optic Comb
20714 LED Shadow
14532 Ultra Violet Light

This product may be used with a ROMPA® Wi Fi controller but the effects of a colour-changing ROMPA® Wi Fi are considerably less effective when used with fibre optics that are already coloured.

9. Starting Up

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

10. Detailed Description

Now plastic for improved safety!

Sparkling, captivating, stunning and now glowing too! Fibres twinkle like your usual fibre optics, but there's more! Double their effectiveness and use them under UV light for glow-in-the-dark strands and extra visual appeal. With crimped ends.

Requires light source 19210.

SUGGESTIONS FOR USE OF FIBRE OPTIC PRODUCTS

Some suggestions for use are:

1. Attach a light source to a wall with the spray cascading down like a waterfall.
2. Stroke the stands 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.

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. 17557 – 1kg; 17558, 20174 – 2kg

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. When using this with fibre optics, it may be necessary to adjust the position of the boss in the port (i.e. not completely pushed in as far as possible) to allow as many strands as possible to be illuminated.
3. Please see the separate instructions for your light source, and for your ultra violet light.

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.

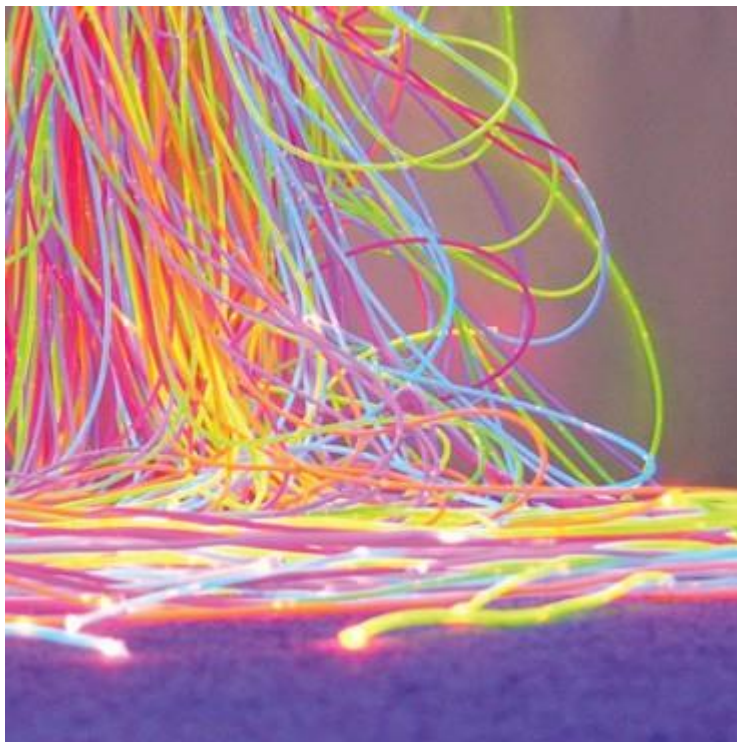
15. Troubleshooting

Please refer to the separate instructions for the Light Source and your ultra violet light

Further copies of these instructions can be downloaded at 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



1. Produit

Gerbe de Fibres Optiques UV

2. Code

17557 - 1m x 100 brins

17558 - 2m x 100 brins

20174 - 3m x 100 brins

3. Couleur

Multi-coloré

4. Brève Description

Luminescent, captivant, étourdissant - mais maintenant il y a plus : ces fils sont fluorescents sous les rayons ultraviolets. On peut doubler l'effet visuel de ces fibres optiques en les utilisant sous la Lampe UV Portable ou une lampe UV murale.

5. Contenu

- 1 gerbe de fibres optiques UV

6. Stimulations Snoezelen®

- Vue
- Toucher

7. Usage

Our l'usage avec une source lumineuse au noir.

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
20714 LED Shadow
14532 Lumière Ultra Violette

On peut se servir de ce produit avec un appareil de contrôle Wi Fi mais on ne verra pas bien les effets des changements de couleur parce que les brins sont déjà colorés.

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

Luminescent, captivant, étourdissant - mais maintenant il y a plus : ces fils sont fluorescents sous les rayons ultraviolets. On peut doubler l'effet visuel de ces fibres optiques en les utilisant sous la Lampe UV Portable ou une lampe UV murale. Avec bouts soudés. Nécessite une source lumineuse 19210.

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.

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.
- N'introduisez jamais les fibres optiques dans la bouche.

12. Caractéristiques Techniques

Tuyau	30mm de diamètre
Fibres:	Ces fibres sont plus épaisses que les fibres optiques en verre
Poids:	ex. 17557 – 1kg; 17558, 20174 – 2kg

13. Installation

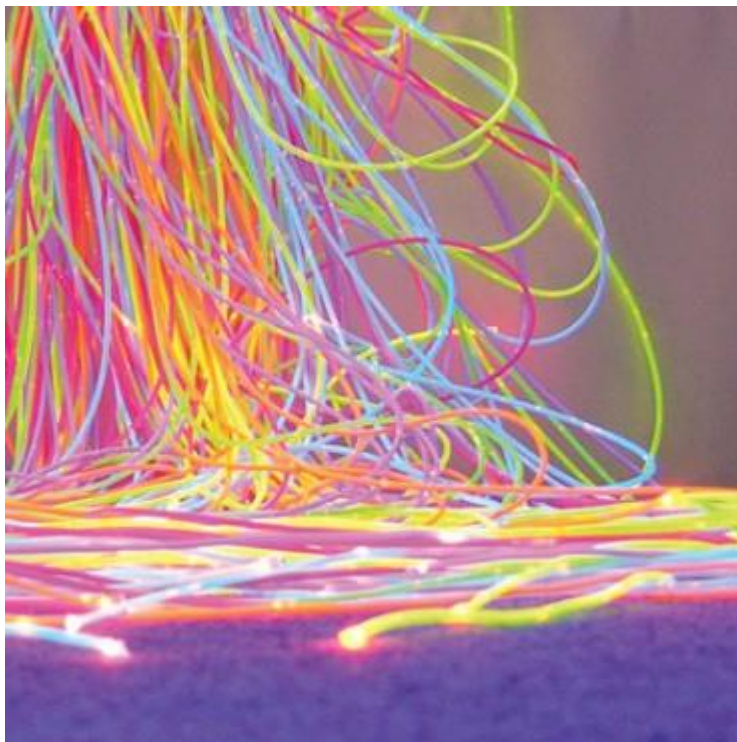
1. Enlevez l'emballage et les attaches temporaires qui tiennent les fibres ensemble.
2. Glissez le manche dans le tuyau métallique sur la face de devant de la source lumineuse.
3. Prière de voir les notices pour la Source Lumineuse et votre lumière ultra-violette.

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 et votre lumière ultra-violette



1. Nome do Produto

Fibras Ópticas Ultravioletas

2. Código do Produto

17557 - 1m x 100 fios

17558 - 2m x 100 fios

20174 - 3m x 100 fios

3. Cor

As Fibras Ópticas Ultravioletas têm coloração a todo o comprimento

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 Ultravioletas

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

20714 LED Shadow

14532 Luz Ultravioleta

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.

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. 17557 – 1kg; 17558, 20174 – 2kg

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 e a luz ultravioleta