



1. Product Name

Wi Fi LED Spotlight

2. Product Code

20878

3. Colour

Black

4. Brief Description

Compact, cool-running and maintenance-free spotlight. Choose one colour light, from several colour changing programs or use interactively with a ROMPA® Wi Fi controller.

5. Contents

- 1 x spotlight

6. Snoezelen® Stimulations

- Sight

7. Best Use

Use in a darkened environment, with a mirror ball and motor for maximum visual impact.

8. Compatible ROMPA® Products

20546, 20547 – Mirror Balls

18524 – 5 – Motors

Wi Fi controllers (see below)

9. Starting Up

- Plug into mains socket.
- Aim the light at your mirror ball

10. Detailed Description

Compact, cool-running and maintenance-free spotlight. Choose one colour light all the time (6 options and white), from several colour changing programs or use interactively with a ROMPA® Wi Fi controller. Visual effect is easily adjusted using DIP switches underneath, as is speed of colour change. No need for a colour wheel or lamp changes. With integral, angle-adjustable bracket. For indoor use only.

11. Safety

- Always supervise the use of this product.
- Never look directly into the spotlight.
- This product may not be suitable for people with photosensitive epilepsy.

12. Technical Specification

Size: 18 x 12 x 10.5cm

Weight: 0.8kg

Input: 90 – 240V ac

Consumption: 25W

Temperature: maximum ambient temperature is 45°C

LED: beam angle 6°

Fuse: 13a fuse in mains plug (UK)

Plug: cable is hard-wired into the back of the spotlight

CE: meets the requirements of CE, RoHS



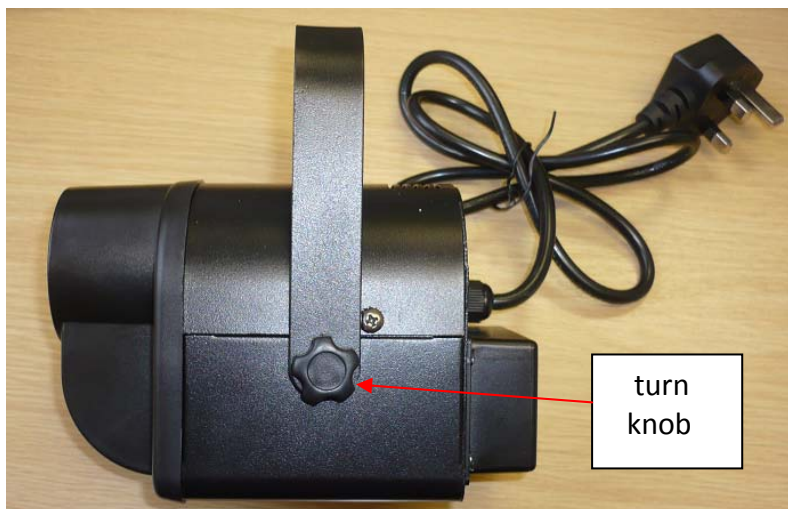
13. Installation

1. Choose a safe, suitable and dry indoor location for your spotlight.
2. No fixings are included as these will depend on the surface you are attaching the spotlight to. Use the integral bracket (with a 1cm diameter pre-cut hole in the centre) to suspend your spotlight or to attach the spotlight to a shelf.



Bear in mind the following when choosing a location for your spotlight:

- The light should be directed towards your mirror ball, but not closer than 10cm away
- Experiment with the distances between the mirror ball and spotlight until the desired effect is achieved
- It should not be possible to look directly into the spotlight
- The spotlight is a visual product – it should be installed out of reach and NOT where it could be handled
- The spotlight weighs 0.8kg
- The spotlight requires one plug and has a 95cm long cable
- The angle of the integral bracket can be adjusted by loosening and turning the knob on each side



3. There is no ON/OFF switch on the product.

OPERATION

The spotlight has two operating modes. It can be operated via the DIP switches or can run in Wi Fi controlled mode.



DIP switches

Function	Dip 1	Dip 2	Dip 3	Dip 4	Dip 5	Dip 6	Dip 7	Dip 8	Dip 9	Dip 10
Red 100% on	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yellow 100% on	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Green 100% on	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Cyan 100% on	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Blue 100% on	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Magenta 100% on	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
White 100% on	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Program 1: Random 3-colour switch	X	X	X	1	0	0	0	0	0	0
Program2 : Random 3-colour fade	X	X	X	0	1	0	0	0	0	0
Program 3 : Random 7-colour switch	X	X	X	0	0	1	0	0	0	0
Program 4 : Random 7-colour fade	X	X	X	0	0	0	1	0	0	0
Strobe (10hz)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
WiFi enabled mode**	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1

1 = on 0 = off X = changeable

3-fold colour change sequence: red > green > blue

7-fold colour change sequence: red > yellow > green > cyan > blue > magenta > white

On the Program 1 to 4 modes speed can be adjusted via the DIP switches 1 to 3 (shown below)

DIP switch 1, 2, 3, OFF: colour change every second

DIP switch 1 ON: colour change every 5 seconds

DIP switch 2 ON: colour change every 10 seconds

DIP switch 1, 2 ON: colour change every 15 seconds

DIP switch 3 ON: colour change every 20 seconds

DIP switch 1, 3 ON: colour change every 30 seconds

DIP switch 1, 2, 3 ON: colour change every minute

Wi Fi controlled operation **

This unit is Wi Fi compatible, and therefore will respond wirelessly to the following products:

- 18870, 20402 - Talking Cubes
- 19214 - Colour Changing Panel
- 19847 - 8 Colour Wirefree Controller
- 19939 – Wi Fi Interactive Carpet Switch Set
- 20563 – Wi Fi Microphone by ROMPA®
- Sensory Magic Touch Screen

This mode is enabled when DIP switch 1 and 10 are set to on and all the rest are set to off.

When activated by a Wi Fi controller, the spotlight will automatically change colour to that selected for 1 minute, before resuming automatic mode.

14. Care and Maintenance

- Keep dry and away from humidity. Never allow the product to become splashed or wet in any way.
- Do not strike the product – handle it with appropriate care.
- In the unlikely event of problems, replace the fuse in the plug.
- Do not use during thunder storms as the voltage could be affected. Unplug as soon as possible in these circumstances.
- If the product has been exposed to drastic temperature fluctuation (e.g. after transport), do not switch it on immediately, wait for the device to reach room temperature and condensation may damage the device
- This product contains LEDs so there will be no need to change any bulbs or lamps
- Once this product is eventually exhausted, please dispose of it appropriately

15. Troubleshooting

*Problem: **My spotlight doesn't work?***

- Ensure that the spotlight is plugged in
- Check the settings of the DIP switches

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

Spot Wi Fi LED

2. Code

20878

3. Couleur

Noir

4. Brève Description

Un spot compact, qui ne chauffe pas et ne nécessite pas d'entretien. Choix d'une seule couleur ou programme permettant le changement de couleur ou utilisation interactive avec un appareil de contrôle ROMPA® Wi Fi.

5. Contenu

- 1 x spot

6. Stimulations Snoezelen®

- Vue

7. Utilisation

Utilisation dans l'obscurité avec une boule à facettes et un moteur pour un effet encore plus visuel.

8. Produits Compatibles de ROMPA®

20546, 20547 – Boules à facettes

18524 – 5 – Moteurs

Appareils de contrôle Wi Fi (voir au-dessous)

9. Fonctionnement

- Branchez
- Visez la lumière vers votre boule à facettes

10. Description

Un spot compact qui ne se chauffe pas et ne nécessite pas d'entretien. Choix de la lumière d'une seule couleur (6 couleurs et blanc), ou programme permettant le changement de couleur ou utilisation interactive avec un appareil de contrôle ROMPA® Wi Fi. Réglez l'effet visuel en vous servant des petits interrupteurs 'DIP' au-dessous du spot, ainsi que la vitesse du changement de la couleur. Avec un support intégré (on peut ajuster l'angle). Pour l'usage à l'intérieur seulement.

11. Sécurité

- Il faut toujours surveiller l'usage de ce produit.
- Ne regardez jamais directement dans le spot.
- Ce produit ne convient pas aux personnes souffrant d'épilepsie photosensible.

12. Caractéristiques Techniques

Dimensions:	18 x 12 x 10.5cm
Poids:	0.8kg
Alimentation:	90 – 240V ac
Puissance en watts:	25W
Température:	température maximum ambiante 45°C
Lampe LED:	angle du faisceau 6°
Prise:	le câble ne se détache pas de l'arrière du spot
CE:	conforme aux exigences de CE, RoHS



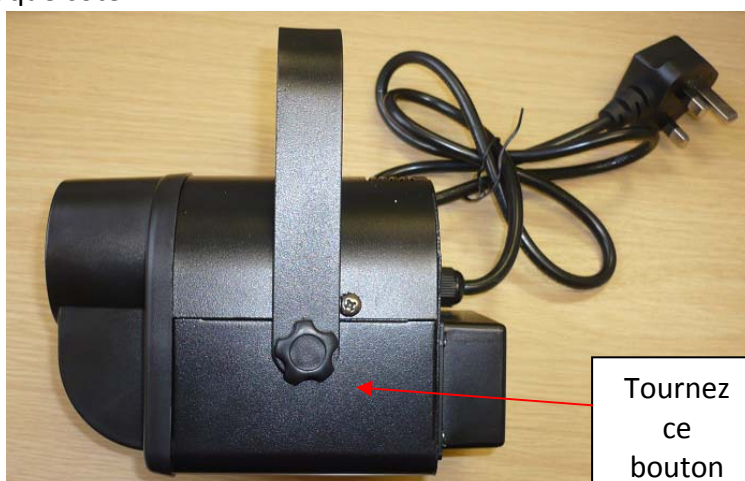
13. Installation

1. Choisissez un lieu sûr, convenable à l'intérieur pour votre spot.
2. Ce produit ne comprend pas le matériel de fixation. Vous avez la responsabilité d'acheter le matériel de fixation qui convient. Servez-vous du support intégré (il a un trou 1cm de diamètre déjà percé au centre) pour suspendre votre spot.



Tenez compte des points suivants en choisissant un lieu pour votre spot:

- Dirigez la lumière vers votre boule à facettes, mais à une distance de plus de 10cm
- Expérimentez avec les distances entre la boule à facettes et le spot pour réaliser l'effet voulu
- Positionnez le spot pour qu'on ne puisse pas regarder directement dans le spot
- Le spot est un produit visuel – il faut l'installer hors de la portée des clients. Ne pas le manipuler.
- Le spot pèse 0.8kg
- Le spot nécessite une seule prise. Il a un câble de 95 cm de longueur
- On peut régler l'angle du support intégré en desserrant et tournant le bouton sur chaque côté



3. Il n'y a pas de bouton ON/OFF pour allumer.

FONCTIONNEMENT

Le spot a deux modes de fonctionnement. On peut le faire fonctionner avec les petits interrupteurs DIP ou avec un appareil de contrôle Wi Fi.



les petits
interrupteurs
DIP

Fonction	Dip 1	Dip 2	Dip 3	Dip 4	Dip 5	Dip 6	Dip 7	Dip 8	Dip 9	Dip 10
Rouge 100% allumé	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jaune 100% allumé	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Vert 100% allumé	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Cyan 100% allumé	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Bleu 100% allumé	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Magenta 100% allumé	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
White 100% allumé	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Program 1: Au hasard 3-couleurs	X	X	X	1	0	0	0	0	0	0
Program2 : Au hasard 3-couleurs se diminuant	X	X	X	0	1	0	0	0	0	0
Program 3 : Au hasard 7-couleurs	X	X	X	0	0	1	0	0	0	0
Program 4 : Au hasard 7-couleur se diminuant	X	X	X	0	0	0	1	0	0	0
Stroboscopique (10hz)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Activation Wi Fi **	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1

1 = allumé

0 = éteint

X = changeable

3-couleurs changent en séquence: rouge > vert > bleu

7- couleurs changent en séquence: rouge > jaune > vert > cyan > bleu > magenta > blanc

Aux programmes 1 à 4, on peut régler la vitesse en vous servant des interrupteurs DIP 1 à 3 (voir au-dessous)

Interrupteur DIP 1, 2, 3, OFF (éteint): la couleur change chaque seconde

Interrupteur DIP 1 ON (allumé): la couleur change chaque 5 secondes

Interrupteur DIP 2 ON (allumé): la couleur change chaque 10 secondes

Interrupteur DIP 1, 2 ON (allumé): la couleur change chaque 15 secondes

Interrupteur DIP 3 ON (allumé): la couleur change chaque 20 secondes

Interrupteur DIP 1, 3 ON (allumé): la couleur change chaque 30 secondes

Interrupteur DIP 1, 2, 3 ON (allumé): la couleur change chaque minute

Fonctionnement avec un appareil Wi Fi **

Ce produit répond aux signaux Wi Fi, et par conséquent, on peut l'activer à distance avec les appareils de contrôle suivants:

- 18870, 20402 - Cubes parlants ROMPA®
- 19214 - Panneau de couleurs changeantes ROMPA®
- 19847 - Télécommande de 8 Couleurs Sans Fil
- 19939 – Tapis Interactif sans fil, set de contacteurs ROMPA®
- 20563 – Microphone Wi Fi ® ROMPA®
- Sensory Magic (Touch Screen Sensoriel)

Servez-vous de ce mode quand les interrupteurs DIP 1 et 10 sont réglés à ON (allumé) et tous les autres sont réglés à OFF (éteint).

En activant un appareil de contrôle Wi Fi, le spot change de couleur selon la couleur choisie avec l'appareil. La couleur reste activée pendant une minute avant de reprendre le mode automatique.

14. Soin et Entretien

- Gardez ce produit au sec et hors de l'humidité. Ne jamais mouiller ce produit.
- Ne pas taper sur le produit – le manipuler avec soin.
- En cas peu probable de panne, remplacez le fusible dans la prise.
- Ne pas utiliser ce produit pendant les orages car ils peuvent avoir des conséquences sur le voltage. Débranchez le spot aussi tôt que possible pendant un orage.
- Si le produit a été exposé aux grands changements de température (ex. après le transport), ne pas allumer immédiatement. Attendre que le spot atteigne température ambiante. La condensation peut endommager le spot
- Ce spot contient les lampes LED – il n'y a pas d'ampoules à changer
- Dès que ce produit soit éventuellement épuisé, jetez-le de façon responsable

15. En cas de problèmes

Problème: le spot ne fonctionne pas?

- Vérifiez que le spot est branché
- Vérifiez les réglages des interrupteurs DIP



1. Nome do Produto

Foco WiFi LED

2. Código do Produto

20878

3. Cor

Preto

4. Descrição Breve

Compacto, não aquece e não necessita de manutenção. Escolha uma luz colorida, a partir de vários programas de mudança de cor ou use interactivamente com o controlador WiFi Rompa.

5. Conteúdo

- 1 x foco

6. Estimulações Snoezelen

- Visão

7. Melhor utilização

Utilize num ambiente escuro, com uma bola de espelhos e um motor para maior impacto visual.

8. Compatibilidade com Produtos Rompa

20546, 20547 – Bolas de espelhos

18524 – 5 – Motores

Controladores WiFi (veja abaixo)

9. Começar

- Ligue na tomada.
- Aponte a luz para a sua bola de espelhos.

10. Descrição Detalhada

Compacto, não aquece e não necessita de manutenção. Escolha uma luz colorida (6 opções disponíveis e branco), a partir de vários programas de mudança de cor ou use interactivamente com um controlador WiFi Rompa. Fácil de ajustar a velocidade e mudança de cor a partir dos botões DIP na parte de baixo. Não necessita de um disco colorido ou lâmpada de substituição. Com suporte ajustável em ângulo. Para utilizar apenas no interior.

11. Segurança

- Supervisione sempre a utilização deste produto.
- Nunca olhe diretamente para a luz proveniente do foco.
- Este produto pode não ser adequado para pessoas com epilepsia fotossensível.

12. Especificações Técnicas

Tamanho:	18 x 12 x 10.5cm
Peso:	0.8kg
Entrada:	90 – 240V AC
Consumo:	25W
Temperatura:	Temperatura ambiente máxima de 45°C
LED:	Ângulo de feixe 6º
Fusível:	13A na ficha (UK)
Ficha:	O cabo está incrustado na parte de trás do foco
CE:	Cumpre os requisitos da CE, RoHS



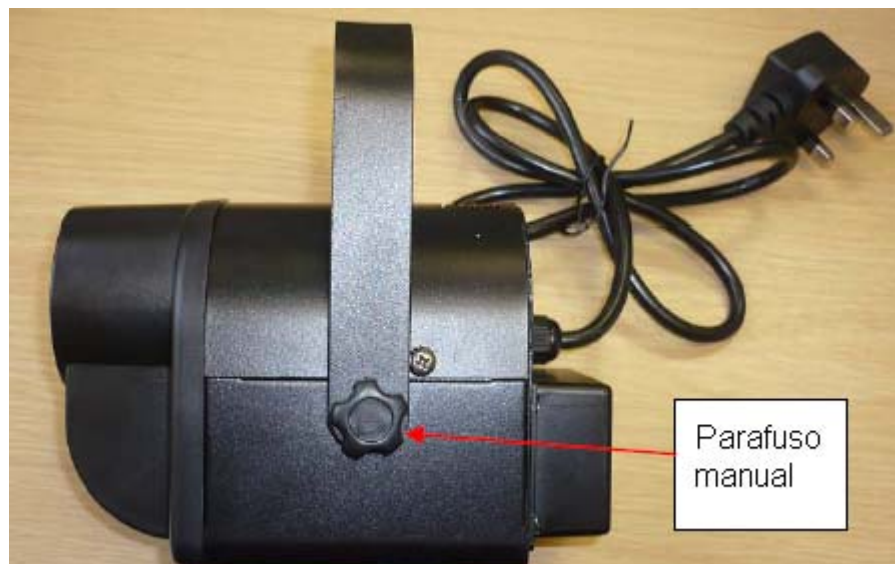
13. Instalação

1. Escolha uma localização segura e adequada no interior para colocar o seu foco.
2. Não estão incluídos os acessórios de fixação pois estes dependem da superfície onde vai instalar o foco. Utilize o suporte integrado (com um buraco de 1cm no centro) para suspender o seu foco ou para prender o foco numa prateleira.



Tenha em consideração o seguinte quando selecionar a localização do seu foco:

- A luz deve incidir diretamente na sua bola de espelhos, mas não deve ser colocada a menos de 10cm de distância.
- Experimente diferentes distâncias entre a bola de espelhos e o foco até obter o efeito desejado.
- Não deve ser possível olhar diretamente para o foco.
- O foco é um produto visual – deve ser instalado fora do alcance e NÃO deve ser possível manuseá-lo.
- O foco pesa 0.8kg
- O foco necessita de uma tomada e tem um cabo com 95cm de comprimento.
- O ângulo do suporte pode ser ajustado desapertando o parafuso manual de ambos os lados.



[illegible]

1 = Ligado

0 = Desligado

X = Variável

Sequência de 3 cores: vermelho > verde > azul

Sequência de 7 cores: vermelho > amarelo > verde > ciano > azul > magenta > branco

Nos programas de 1 a 4, a velocidade pode ser ajustada através dos botões DIP 1 a 3 (ver abaixo).

DIP 1, 2, 3, desligados: a cor muda todos os segundos

DIP 1 ligado: a cor muda a cada 5 segundos

DIP 2 ligado: a cor muda a cada 10 segundos

DIP 1, 2 ligado: a cor muda a cada 15 segundos

DIP 3 ligado: a cor a cada 20 segundos

DIP 1, 3 ligados: a cor muda a cada 30 segundos

DIP 1, 2, 3 ligados: a cor muda todos os minutos

Funcionamento controlado por WiFi **

Este produto é compatível com WiFi e irá responder aos seguintes produtos sem fios:

- 18870, 20402 – Cubos Falantes
- 19214 – Painel Mudança de Cores
- 19847 – Controlador sem Fios de 8 Botões
- 19939 – Tapetes Interativos
- 20563 – Microfone WiFi Rompa
- 20563 – Painel Tátil Magia Sensorial

Este modo está ativado quando os botões DIP 1 e 10 estão ligados e todos os outros estão desligados.

Quando ativado por um controlador WiFi, o foco vai mudar automaticamente para a cor selecionada durante 1 minuto, depois volta ao modo automático.

14. Cuidado e Manutenção

- Mantenha este produto seco e afastado da humidade. Nunca permita que este produto seja salpicado ou molhado.
- Não bata neste produto – manuseie com o cuidado apropriado.
- Na eventualidade de existirem problemas, substitua o fusível na tomada.
- Não utilize durante trovoadas pois a voltagem pode ser afetada. Nestas circunstâncias, desligue logo que possível.
- Se este produto for exposto a uma variação drástica da temperatura (ex: depois do transporte), não o ligue de imediato. Espere que o aparelho atinja a temperatura ambiente pois a condensação pode danificar o aparelho.
- Este produto contém LEDs, portanto não há necessidade de substituir lâmpadas.
- Quando este produto eventualmente atingir o fim da sua vida, por favor deposite-o num local indicado para o efeito.

15. Resolução de Problemas

*Problema: **O meu foco não funciona***

- Verifique se o foco está ligado
- Verifique as configurações dos botões DIP