

Systemes pour bien-être – spot LED et tuyau lumineux LED **LUX ELEMENTS®-ADD-LI ...**



■ Multiple possibilité d'installations

Convient par ex. pour les hammams et douche

■ Ambiance

Couleur de la lumière: « blanc chaud » (WW) ou « multicolore » (RGB)

■ Système complet

Commande, télécommande radio et blocs d'alimentation inclus

■ Installation sûre et facile

Grâce à une préparation en usine



Lumière

Dans le secteur du bien-être, la lumière joue un rôle primordial. Son utilisation contribue significativement à l'aménagement des espaces et à l'ambiance générale.

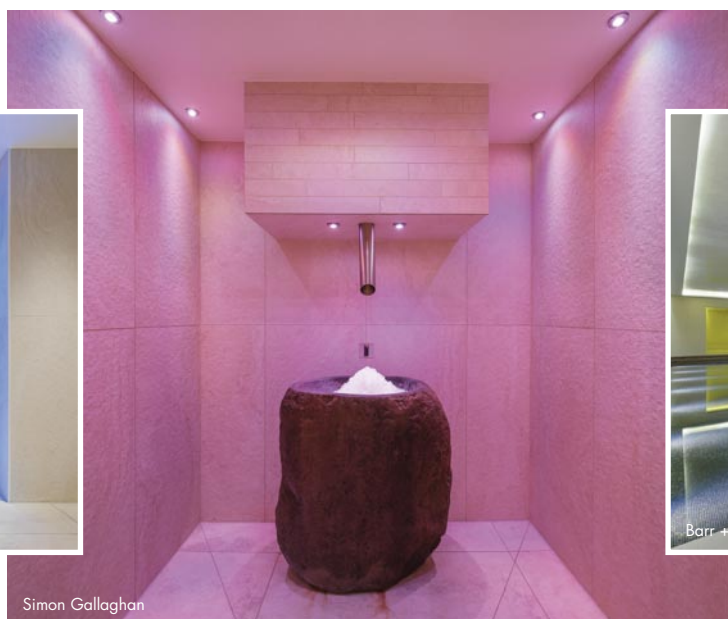
La lumière permet non seulement la perception pratique des couleurs et des formes, mais sa couleur, son intensité et sa direction influencent aussi considérablement l'atmosphère d'une pièce, la rendant chaleureuse, accueillante ou stimulante. Un éclairage adapté peut ainsi, entre autres, améliorer le bien-être général, favoriser le sommeil ou réduire le stress ...

Avec ADD-LI, LUX ELEMENTS propose un système complet :

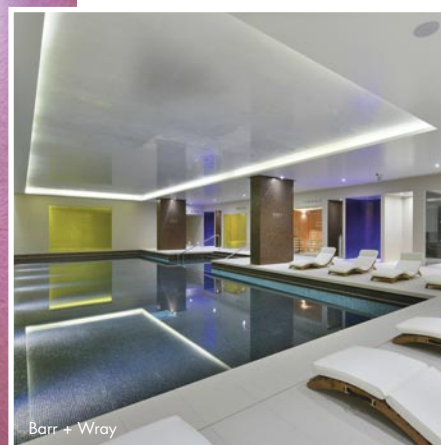
- Spot LED
- Tuyau luminaire LED
- Commande
- Télécommandes
- Blocs d'alimentation



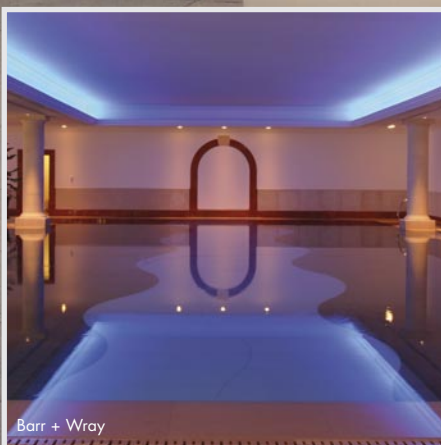
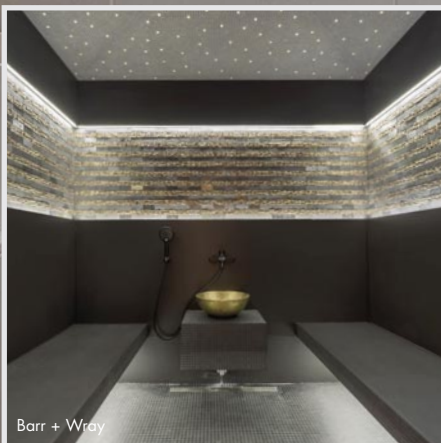
Simon Gallagher



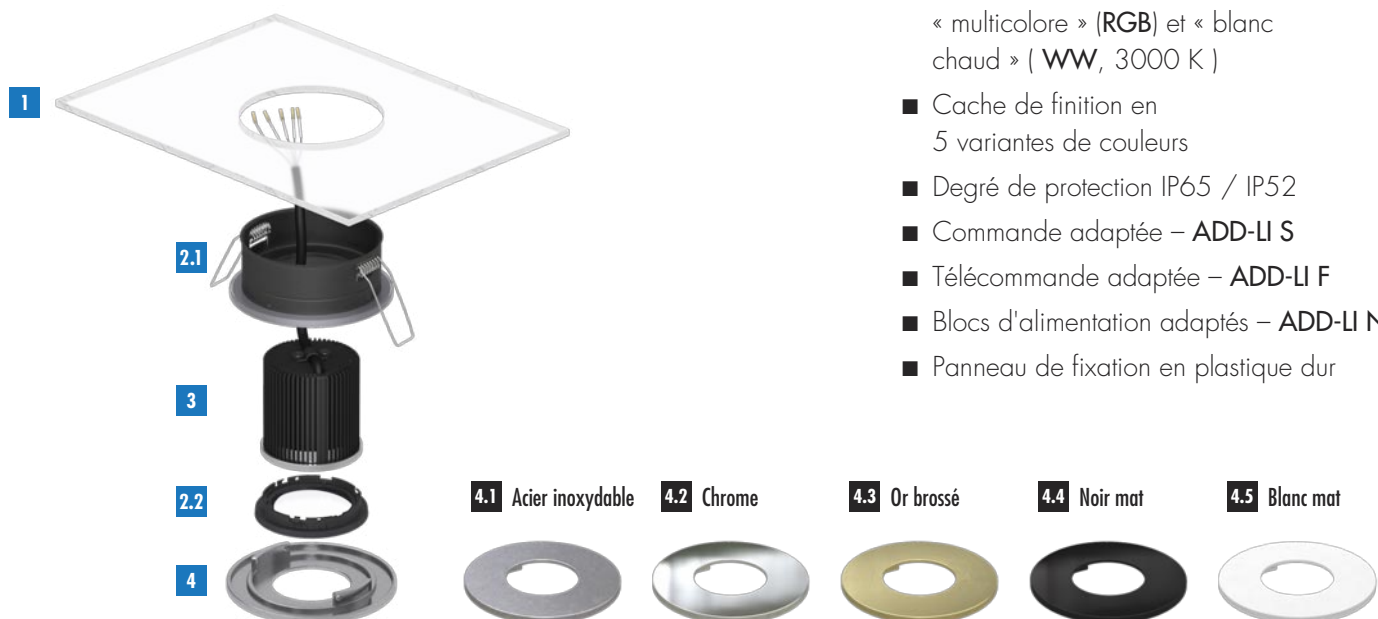
Simon Gallagher



Barr + Wray



Spot LED ADD-LI P



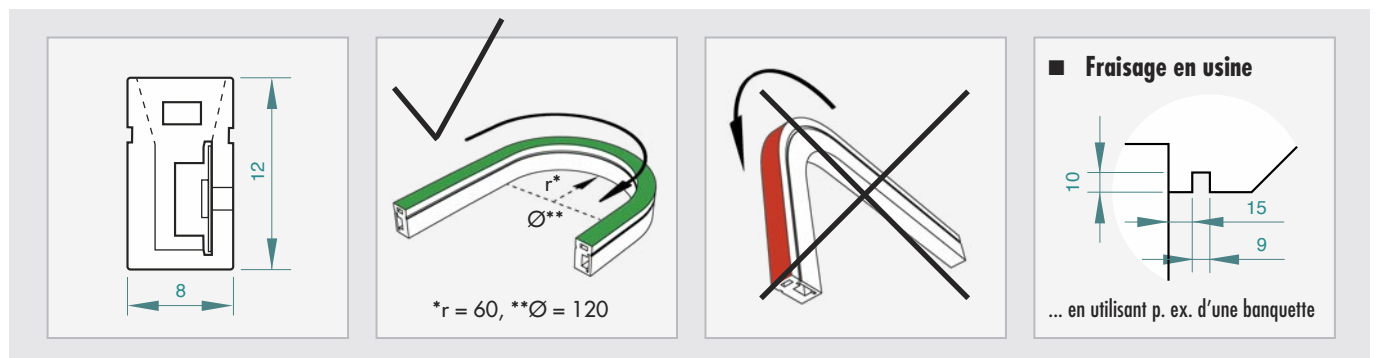
- **Le principe**
- 1 – **Panneau de fixation**, plastique dur, intégré en usine
- 2 – **Boîtier**, degré de protection IP65
- 3 – **Ampoule LED**, RGBW, degré de protection IP52
- 4 – **Cache de finition**, 5 variantes de couleurs

- **Le montage**
-

Tuyau lumineux LED ADD-LI L



- Flexible, pliable horizontalement
- Couleur de la lumière : « blanc chaud » (WW, 3000 K) ou « multicolore » (RGB)
- Degré de protection IP67
- Longueur sur mesure, fabriqué en usine
- Commande adaptée – ADD-LI S
- Télécommande adaptée – ADD-LI F
- Blocs d'alimentation adaptés – ADD-LI N



REMARQUE : accessoires supplémentaires tels que des cables d'alimentation prolongées (par ex. de 5 m à 10 m) → sur demande

Spot LED ADD-LI P

■ Données produits

NUMERO D'ARTICLE	DESIGNATION D'ARTICLE / DESCRIPTION D'ARTICLE	UNITE
	Spot LED, multicolore + blanc chaud (RGB+W) Boîtier en aluminium (degré de protection IP65) inclus ampoule LED (degré de protection IP52), dimmable, puissance 8 W, 24 V, cache de finition amovible (diamètre extérieur : 83 mm, hauteur : 5 mm) et panneau de fixation en plastique dur (intégré en usine)	
LEADD3103	ADD-LI P-E – spot LED avec cache de finition en acier inoxydable, amovible, coloris : Acier inoxydable	Kit
LEADD3104	ADD-LI P-C – spot LED avec cache de finition en aluminium, amovible, coloris : Chrome	Kit
LEADD3105	ADD-LI P-G – spot LED avec cache de finition en aluminium, amovible, coloris : Or brossé	Kit
LEADD3106	ADD-LI P-S – spot LED avec cache de finition en aluminium, amovible, coloris : Noir mat	Kit
LEADD3107	ADD-LI P-W – spot LED avec cache de finition en aluminium, amovible, coloris : Blanc mat	Kit



→ www.luxelements.com

Plus d'informations sur „ADD-LI L”. Fiches techniques, instructions de montage, certificats de contrôle et autres brochures sous « Téléchargement ».

Tuyau lumineux LED ADD-LI L

■ Données produits

NUMERO D'ARTICLE	DESIGNATION D'ARTICLE / DESCRIPTION D'ARTICLE	UNITE
	Tuyau lumineux, blanc chaud (WW) – 3000 K, dimmable, flexible, coupe transversale 8x12 mm, puissance 12 W/m, degré de protection IP67, 24 V, 5 m de câble d'alimentation	
LEADD3000	ADD-LI L-WW 100-1000 – tuyau lumineux LED 100 – 1000 mm	Pièce
LEADD3001	ADD-LI L-WW 1050*-2000 – tuyau lumineux LED 1050 – 2000 mm	Pièce
LEADD3002	ADD-LI L-WW 2050*-3000 – tuyau lumineux LED 2050 – 3000 mm	Pièce
LEADD3003	ADD-LI L-WW 3050*-4000 – tuyau lumineux LED 3050 – 4000 mm	Pièce
LEADD3004	ADD-LI L-WW 4050*-5000 – tuyau lumineux LED 4050 – 5000 mm	Pièce
	Tuyau lumineux, multicolore (RGB) – dimmable, flexible, coupe transversale 8x12 mm, puissance 15 W/m, degré de protection IP67, 24 V, 5 m de câble d'alimentation	
LEADD3013	ADD-LI L-RGB 100-1000 – tuyau lumineux LED 100 – 1000 mm	Pièce
LEADD3014	ADD-LI L-RGB 1050*-2000 – tuyau lumineux LED 1050 – 2000 mm	Pièce
LEADD3015	ADD-LI L-RGB 2050*-3000 – tuyau lumineux LED 2050 – 3000 mm	Pièce
LEADD3016	ADD-LI L-RGB 3050*-4000 – tuyau lumineux LED 3050 – 4000 mm	Pièce
LEADD3017	ADD-LI L-RGB 4050*-5000 – tuyau lumineux LED 4050 – 5000 mm	Pièce
LEADD3018	ADD-LI L-RGB 5050*-6000 – tuyau lumineux LED 5050 – 6000 mm	Pièce
LEADD3019	ADD-LI L-RGB 6050*-7000 – tuyau lumineux LED 6050 – 7000 mm	Pièce
LEADD3020	ADD-LI L-RGB 7050*-8000 – tuyau lumineux LED 7050 – 8000 mm	Pièce

* REMARQUE : pour les produits sur mesure, le raccourcissement du tuyau lumineux n'est possible que par intervalles de 50 mm pour des raisons techniques.

Commande ADD-LI S



LEADD3026

Télécommandes radio ADD-LI F



LEADD3027



LEADD3028

Commande – ADD-LI S

- Pour ADD-LI P et ADD-LI L
- Pour WW et RGB
- Degré de protection IP20

Télécommandes – ADD-LI F

- Complémentaire de ADD-LI S

■ LEADD3027 – ADD-LI F-WW :

Pour régler la luminosité
ADD-LI L-WW – tuyau lumineux « blanc chaud »

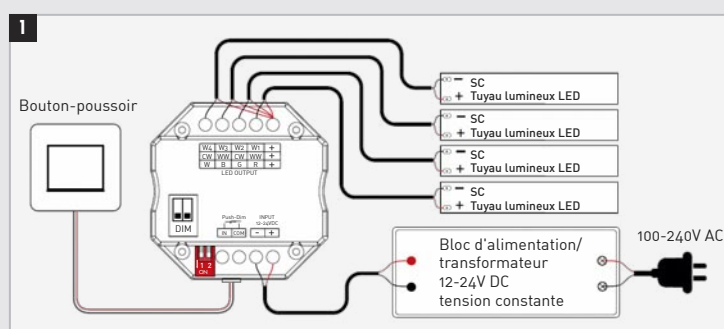
■ LEADD3028 – ADD-LI F-RGB :

Pour sélectionner la couleur et le programme
ADD-LI P – spot LED –
et ADD-LI L-RGB – tuyau lumineux « multicolore »

- Degré de protection IP20

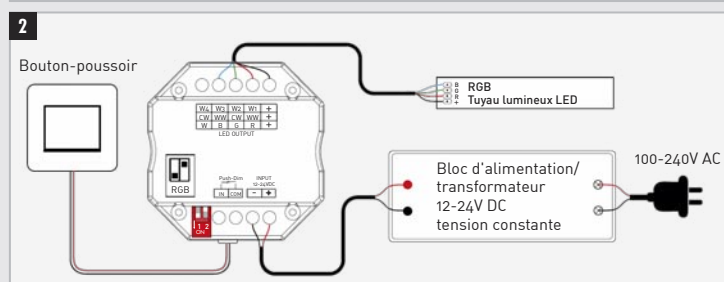
- Support mural inclus

■ Schémas de circuits – connexion de ...



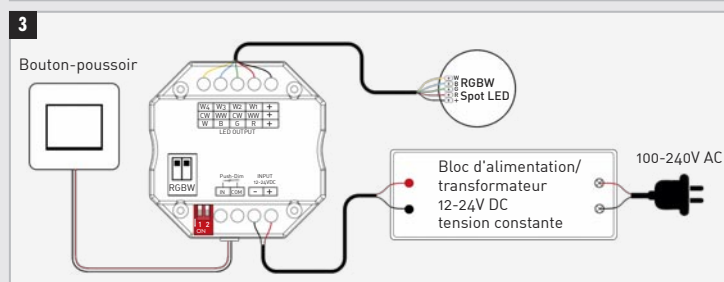
ADD-LI L-WW

avec commande
ADD-LI S
et télécommande
ADD-LI F-WW
(en option)



ADD-LI L-RGB

avec commande
ADD-LI S
et télécommande
ADD-LI F-RGB



ADD-LI P

avec commande
ADD-LI S
et télécommande
ADD-LI F-RGB

Blocs d'alimentation ADD-LI N



LEADD3005



LEADD3024



LEADD3025

Blocs d'alimentation – ADD-LI N

- Pour ADD-LI P et ADD-LI L
- 3 modèles :
30, 100 et 250W

Plus d'informations ADD-LI L
→ voir au dos

REMARQUE : accessoires supplémentaires → sur demande

Commande et télécommandes radio ADD-LI S, ADD-LI F

■ Données produits

NUMERO D'ARTICLE	DESIGNATION D'ARTICLE / DESCRIPTION D'ARTICLE	DIMENSIONS Longueur x Largeur x Hauteur	UNITE
LEADD3026	ADD-LI S — commande pour ADD-LI P et ADD-LI L, degré de protection IP20	52 x 52 x 26 mm	Pièce
LEADD3027	ADD-LI F WW — télécommande radio WW, complémentaire de ADD-LI S pour ADD-LI L-WW, degré de protection IP20, support mural (magnétique) inclus,	139 x 36 x 11 mm	Pièce
LEADD3028	ADD-LI F RGB — télécommande radio WW, complémentaire de ADD-LI S pour ADD-LI P et ADD-LI L-RGB, degré de protection IP20, support mural inclus	122 x 53 x 18 mm	Pièce

■ Caractéristiques techniques

Commande & télécommande radio

	WW	RGB
Tension d'entrée	12 – 24 V	12 – 24 V
Courant d'entrée	12,5 A	12,5 A
Tension de sortie	4 x (12 – 24) V DC	4 x (12 – 24) V DC
Degré de protection	IP 20	IP 20
Fréquence	2,4 GHz	2,4 GHz
Portée de la télécommande radio	env. 30 m	env. 30 m
Dimensions (commande)	52 x 32 x 26 mm (L x H x L)	52 x 32 x 26 mm (L x H x L)
Dimensions (télécommande radio)	139 x 36 x 11 mm (L x H x L)	122 x 53 x 17,5 mm (L x H x L)
Dimmable	par télécommande ou variateur	par télécommande ou variateur

Bloc d'alimentation

Sortie / Puissance nominale	30 W	100 W	250 W
/ Tension nominale	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Entrée / Puissance nominale	220 – 240 V AC	220 – 240 V AC	220 – 240 V AC
/ Courant nominal	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Longueur	91 mm	164 mm	400 mm
Largeur	41 mm	61 mm	40 mm
Hauteur	19 mm	32 mm	22 mm
Poids	0,147 kg	0,334 kg	0,506 kg
Degré de protection	IP 20	IP 20	IP 20
Dimmable	non	non	non
pour ADD-LI L-WW jusqu'à une longueur de	≤ 2500 mm	≤ 8000 mm	≤ 20800 mm
pour ADD-LI L-RGB jusqu'à une longueur de	≤ 2000 mm	≤ 6900 mm	≤ 17300 mm

Blocs d'alimentation ADD-LI N

■ Données produits

NUMERO D'ARTICLE	DESIGNATION D'ARTICLE / DESCRIPTION D'ARTICLE	DIMENSIONS Longueur x Largeur x Hauteur	UNITE
LEADD3005	ADD-LI N30 — bloc d'alimentation 30 W, pour ADD-LI P et ADD-LI L, jusqu'à une longueur de 2.500 mm (WW) ou 2.000 mm (RGB)	91 x 41 x 19 mm	Pièce
LEADD3024	ADD-LI N100 — bloc d'alimentation 100 W, pour ADD-LI P et ADD-LI L, jusqu'à une longueur de 8.250 mm (WW) ou 6.750 mm (RGB)	164 x 61 x 32 mm	Pièce
LEADD3025	ADD-LI N250 — bloc d'alimentation 250 W, pour ADD-LI P et ADD-LI L, jusqu'à une longueur de 20.750 mm (WW) ou 16.500 mm (RGB)	400 x 40 x 22 mm	Pièce

Tuyau lumineux LED –

■ **ADD-LI L-WW ...**



Longueur totale*:



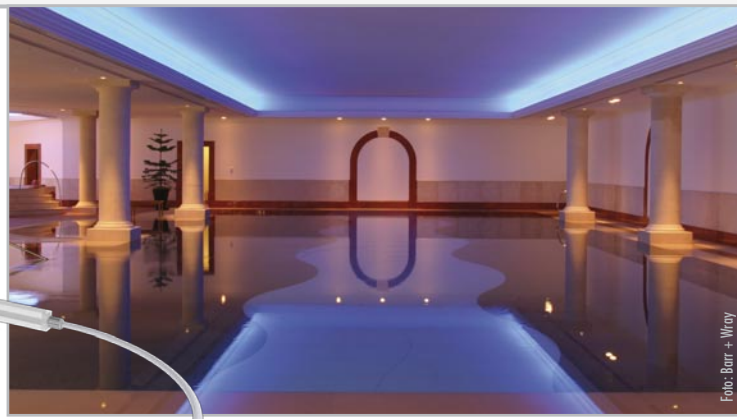
< 2500 mm = Bloc d'alimentation 30 W – **LEADD3005** + Commande – **LEADD3026**
et télécommande – **LEADD3027**  Contrôle de la luminosité

< 8250 mm = Bloc d'alimentation 100 W – **LEADD3024** + Commande – **LEADD3026**
et télécommande – **LEADD3027**  Contrôle de la luminosité

< 20750 mm = Bloc d'alimentation 250 W – **LEADD3025** + Commande – **LEADD3026**
et télécommande – **LEADD3027**  Contrôle de la luminosité

Tuyau lumineux LED –

■ **ADD-LI L-RGB ...**



Longueur totale*:



< 2000 mm = Bloc d'alimentation 30 W – **LEADD3005** + Commande – **LEADD3026**
et télécommande – **LEADD3028**  Sélection de couleur et du programme

< 6750 mm = Bloc d'alimentation 100 W – **LEADD3024** + Commande – **LEADD3026**
et télécommande – **LEADD3028**  Sélection de couleur et du programme

< 16500 mm = Bloc d'alimentation 250 W – **LEADD3025** + Commande – **LEADD3026**
et télécommande – **LEADD3028**  Sélection de couleur et du programme

* REMARQUE : longueurs supérieures au maximum spécifié ici sont également possibles. Si nécessaire, la commandes et le bloc d'alimentation doivent être adaptés.