

USER MANUAL

FEATURES

- 1) The light source uses low power and high quality LED, with long working life and low power.
- 2) Safe low voltage, harmless to human and animal.

INSTALLATION GUIDE

- 1) Please consult the Figure 1, connect the cable to the transformer. Insert male plug of cable into the female socket of transformer completely, then lock by screw tightly.
- 2) Put the plug of transformer into the electronic outlet, the light will started automatically work.

CAUTION

- 1) The input voltage must conform to the product requirements.
- 2) The transformer will heat during the process, please ensure there is enough space for promoting heat dissipation and allows air circulation.
- 3) This product must be handled with great care. Don't strike LED with any hard objects to avoid bursting.

*** The external power cable does not replace. The light will be scrapped when with damaged power cable. Please consult to see right-hand chart for parameters.**

Do not dispose this product as unsorted municipal waste. Collection of such waste separately for special treatment is necessary.

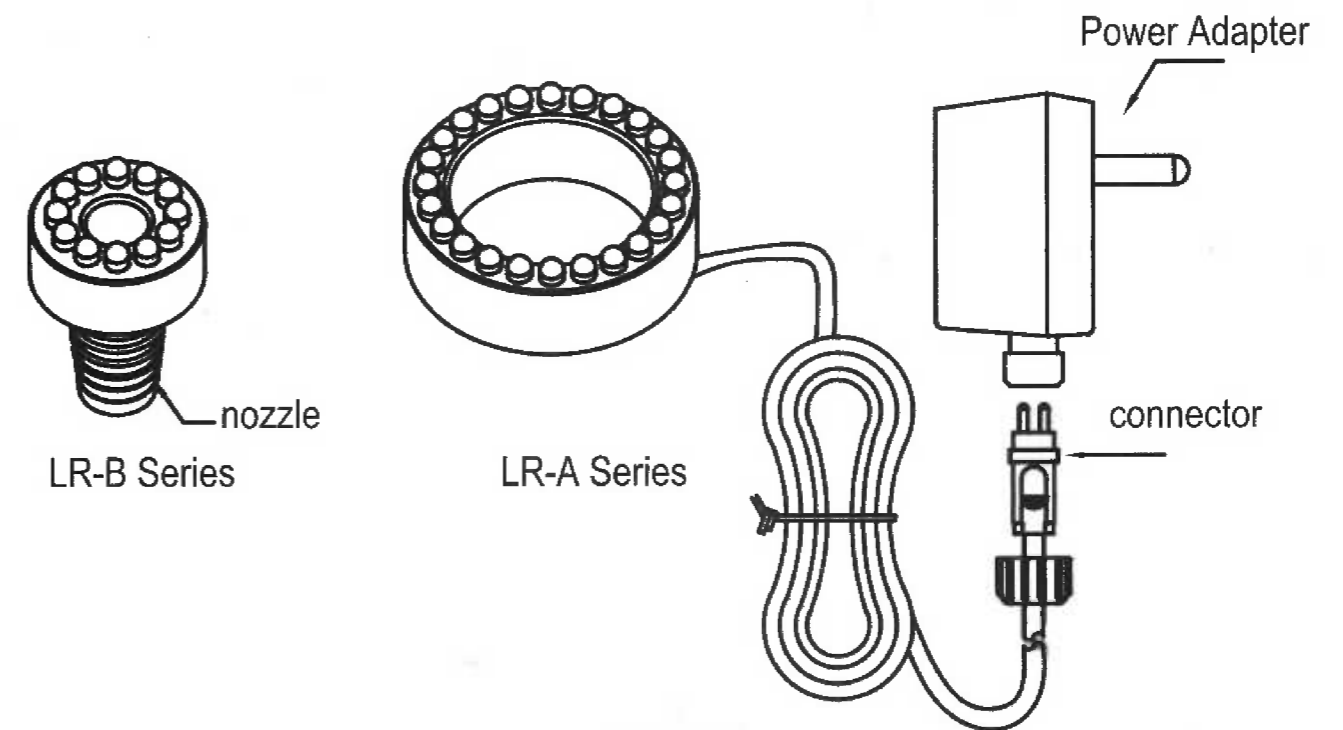


Figure 1

MANUEL DE L'UTILISATEUR

- 1) la source de lumière utilise une puissance faible et des LED de haute qualité, avec une longue durée de vie.
- 2) Basse tension sécurisée, sans danger pour les humains et les animaux.

GUIDE D'INSTALLATION

- 1) Voir figure 1, connectez complètement le câble dans la prise femelle du transformateur, et fixer la vis en serrant bien.
- 2) Branchez la prise du transformateur dans la sortie électronique, la lumière s'allumera automatiquement.

ATTENTION

- 1) La tension de votre prise électrique doit être conforme à celle du produit.
- 2) Le transformateur va chauffer légèrement durant son utilisation, veuillez vous assurer qu'il y ait suffisamment d'espace pour permettre la dissipation de cette chaleur et la circulation de l'air.
- 3) Ce produit doit être manipulé avec précaution. Ne heurtez pas les LED avec un objet lourd pour éviter de les casser.

(*) la puissance externe du câble ne se remplace pas. La lumière s'atténue/s'éteint lorsque ce câble est endommagé (voir détails au dos).

(*) Ne jetez pas ce produit dans les ordures ménagères. Ce type de déchet doit être collecté séparément pour un traitement spécifique.

Parameters		Model	LR-A04	LR-A/B06	LR-SB06	LR-SB12	LR-A/B12	LR-A18	LR-A20	LR-A24	LR-A36
		LED Quantity			4	6	6	12	12	18	20
Specifications (Inner Diam *Outer Diam*H mm)		Single Color	12*30*16		14.5*33*18.5		15*32*16	25*45*23	30*50*16	42*60*16	70*112*20
		Changing Color	—				15*32*23	25*45*23	30*50*23	42*60*23	
Illuminance (lux) (◆) Distance:1m	Single Color (◆)	Red	15	20	20	30	30	50	60	65	LED Comes from size.
		Green	40	45	45	50	50	90	130	275	
		Blue	100	140	140	220	220	240	290	360	
		Yellow	15	20	20	40	40	60	80	100	
		White	80	110	110	180	180	220	280	350	
	Changing Color (◆)	RGB	—				80	150	200	280	
		RBW	—				104	180	220	300	
		RBY	—				40	55	100	210	
BGW		—				120	200	250	320		
Power (W)			0.5	0.6	0.6	1.5	1.5	2.2	2.2	2.4	3
Power Adapter		Input	AC100-240V 50/60HZ								
		Output	AC12V/500mA								
Cable Length		10m(Standard)									
Tips:		<p>1、(◆) represents different LED or LED combined parameters</p> <p>2、LR-A/B: A means without nozzle, B means with nozzle. (The parameters above excluding nozzle(Φ17*35mm)).</p> <p>3、The intensity of light will be attenuated with the long working hours, that is a normal phenomenon.</p>									