

BOREALUX

SÉRIES ACCENT

LS-ARCH-EXT-FACADE-A



Product Characteristics

- Matériaux de diffusion en polycarbonate de haute qualité, utilisant une technologie de double extrusion (extérieur en polycarbonate + intérieur en verre), résistant aux UV et au jaunissement pendant au moins 3 ans.
- Conception ultra-mince du couvercle d'extrémité pour une connexion invisible.
- Éclairage uniforme, efficacité lumineuse jusqu'à 60 lm/W max.
- Conforme aux normes de protection IP66 et IK08.

- Compatible avec différentes méthodes d'installation : montage en surface, montage sur support, montage par clips à ressort, etc.
- Disponible en haute tension (100-277 V CA) et en basse tension (24 V CC), pour répondre aux exigences de différents projets.
- Nombreux modes de contrôle disponibles : DMX/RDM, couleur fixe, variateur 0-10 V, etc.

Structure

Couleurs	<input checked="" type="radio"/> RVBB <input type="radio"/> Blanc 3000~6500K
Optique	150°
Boîtier	Aluminium alliage 6063/argent
Lentille	PC+UV résistant
Environnement	Extérieur, IP66
Durée de vie	50,000 heures
Garantie	5 ans
Température d'opération	-20°C à +45°C

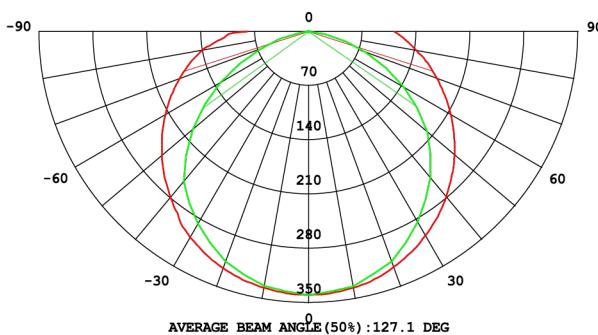
Emballage

Voltage	24V DC		
Dimensions	L1222mm(4ft)	L617mm(2ft)	L315mm(1ft)
Poids	1.9kg	0.95kg	0.55kg
Quantité	12Units/Ctn	12Units/Ctn	24Units/Ctn
Dimensions carton	125.5*32*33cm	66*32*33cm	
Voltage	100-277V AC		
Dimensions	L1222mm(4ft)	L617mm(2ft)	L315mm(1ft)
Poids	2.1kg	1.1kg	0.6kg
Quantité	12Units/Ctn	12Units/Ctn	24Units/Ctn
Dimension carton	125.5*32*33cm	66*32*33cm	

Accessoires (commande séparée)

Câbles	Input Cable, Extension Cable, Conversion Cable
Contôleur	DINA DR2, MADRIX
Contrôle	DINA LED ou MADRIX
Outils d'adresse	DMX-ADDR, LS-WT35

Candela Distribution (Vue directe)



Electronique & Lumen

4pi luminaire(L1222mm)				
Voltage	Light Source	Luminous Flux	Efficacy	Power
24V DC	RGBW(3000K)	960lm	35lm/W	32W
	RGB	560lm	25lm/W	28W
	White(3000K)	1260lm	50lm/W	
2pi luminaire(L617mm)				
24V DC	RGBW(3000K)	480lm	35lm/W	16W
	RGB	280lm	25lm/W	14W
	White(3000K)	630lm	50lm/W	
1pi luminaire(L315mm)				
24V DC	RGBW(3000K)	240lm	35lm/W	8W
	RGB	140lm	25lm/W	7W
	White(3000K)	315lm	50lm/W	
4pi luminaire(L1222mm)				
100~277V AC	RGBW(3000K)	1120lm	30lm/W	32W
	RGB	700lm	20lm/W	28W
	White(3000K)	1400lm	45lm/W	
2pi luminaire(L617mm)				
100~277V AC	RGBW(3000K)	560lm	30lm/W	16W
	RGB	350lm	20lm/W	14W
	White(3000K)	700lm	45lm/W	
1pi luminaire(L315mm)				
100~277V AC	RGBW(3000K)	280lm	30lm/W	8W
	RGB	175lm	20lm/W	7W
	White(3000K)	350lm	45lm/W	

Optique



Contrôle



Steady Colour DMX/RDM



0-10V Dimming



Protection

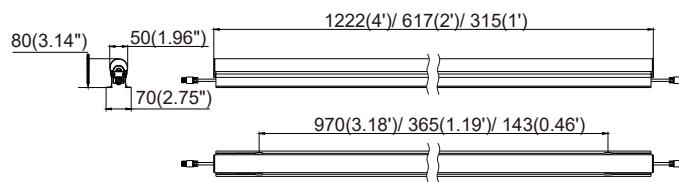


Certifications

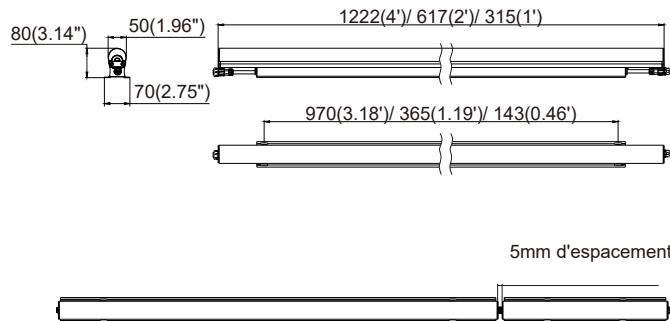


Dimensions (Unit:mm/pouces)

24V DC configuration:

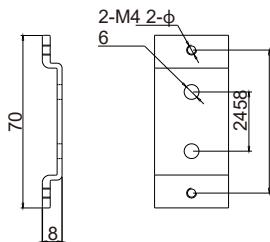


100~277V AC configuration:



Installation

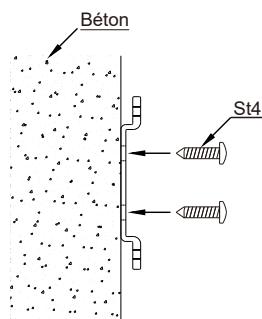
Fixez les supports à l'aide de vis autotaraudeuses M4, dimensions de montage ci-dessous



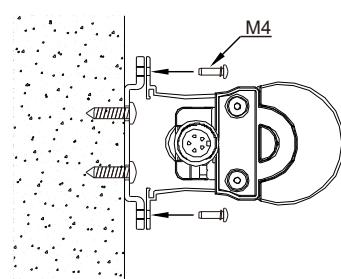
Support diagram

Installation:

Méthode d'installation 1 : Fixez d'abord le support d'installation au mur avec des vis autotaraudeuses ST4*25mm, puis fixez la lampe sur le support d'installation avec des vis M4*10mm.

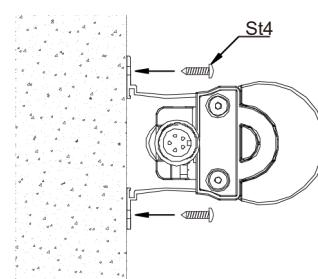


Étape 1



Étape 2

Méthode d'installation 2 : Fixez la lampe au mur avec des vis autotaraudeuses ST4*25mm.



Réglage angulaire maximal :

Un câble de démarrage est nécessaire pour les angles supérieurs à 8°.

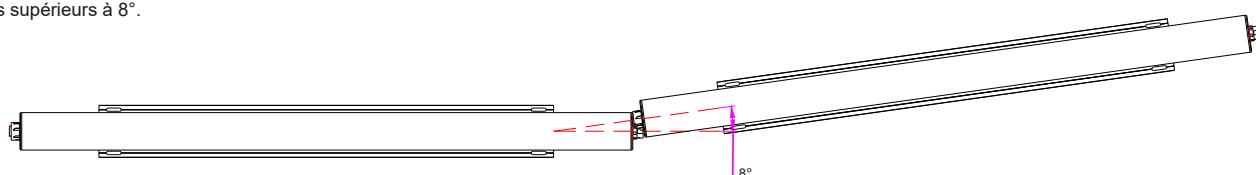
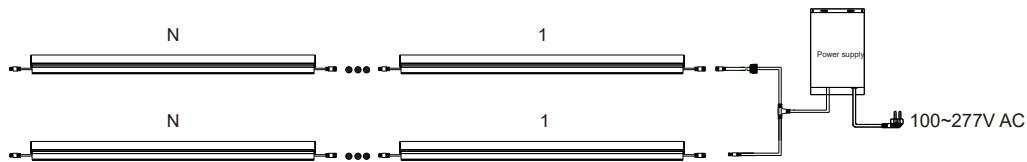
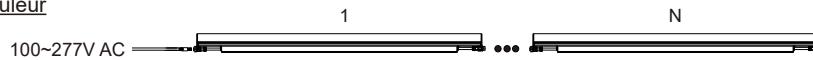


Diagramme du système

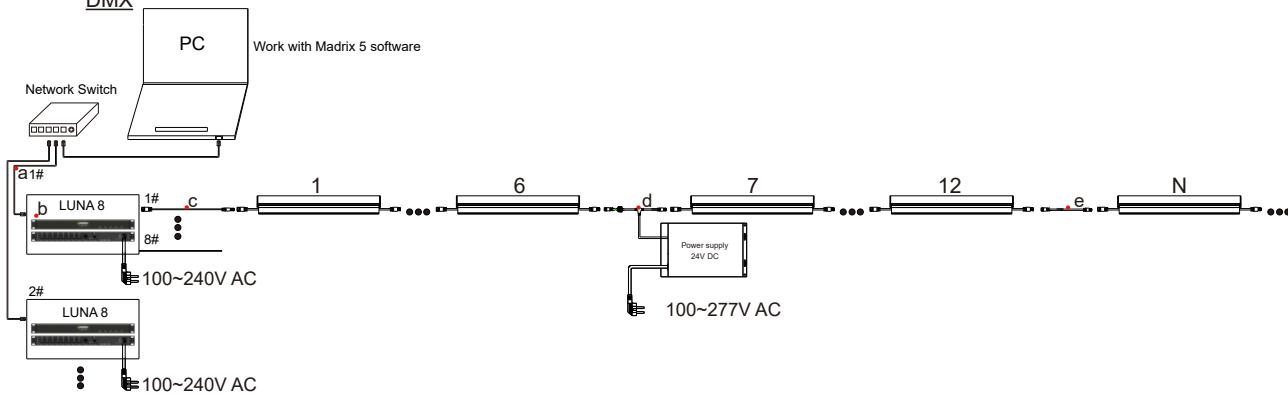
Connection une couleur (24VDC type):



Connection une couleur (100~277VAC type):

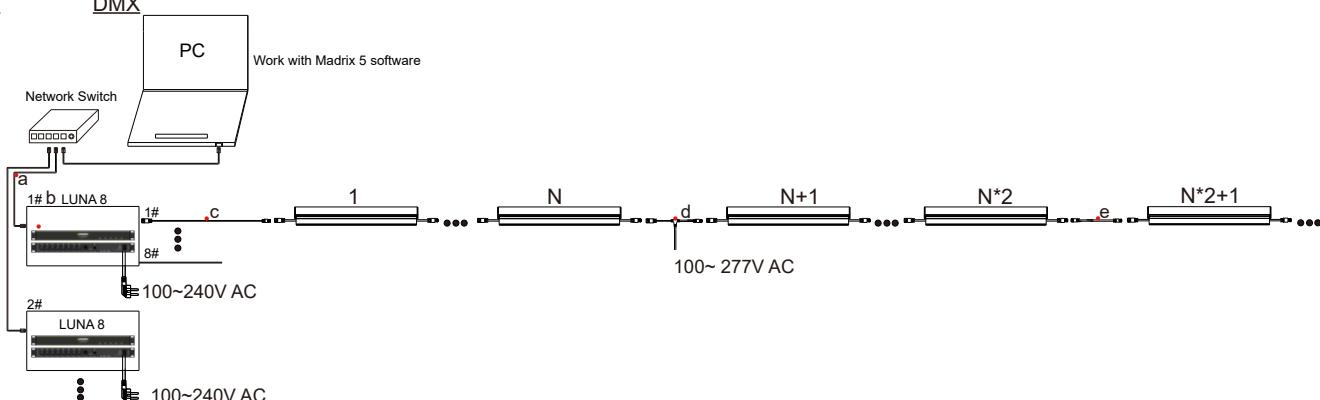


Connection contrôle (24VDC):
DMX



- a. a. Câble RJ45 ; b. b. Contrôleur Artnet LUNA8 c. c. Câble de signal XLR-5 vers LLT-5 ;
- d. d. Câble en T : LLT 5 broches (alimentation + signal) ;
- e. e. Câble de dérivation : LLT 5 broches (signal).

Connection contrôle 100~277V):
DMX



- a. a. Câble RJ45 ; b. b. Contrôleur Artnet LUNA8 c. c. Câble de signal XLR-5 vers LLT-5 ;
- d. d. Câble en T : LLT 5 broches (alimentation + signal) ;
- e. e. Câble de dérivation : LLT 5 broches (signal).

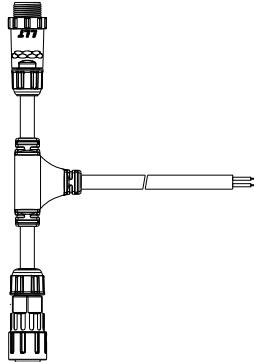
Câbles de distribution

Bas voltage

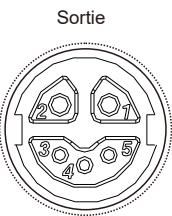
Câble d'extension



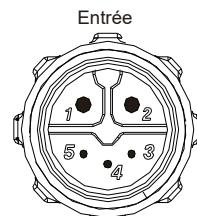
Câble en T



Câble sortie de signal



Connecteur femelle



Connecteur mâle

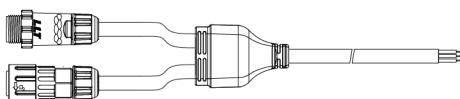
Fils#	Description	Couleur
1	V+	Noir
2	V-	Blanc
3	A+	Violet
4	B-	Rose
5	PI/PO	Jaune

Haut voltage

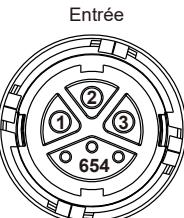
Câble d'extension



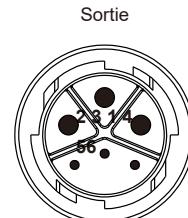
Y



Câble signal de sortie



Connecteur femelle



Connecteur mâle

Fils#	Description	Couleur
1	N	Blanc
2	E	Vert
3	L	Noir
4	B-	Rose
5	GND	Jaune
6	A+	Violet

Code de commande

LS-ARCH-EXT-FACADE-A -	Voltage	Length	CCT	Finish
	24VDC 120VAC	1222mm 617mm 315mm	2.7K 3K 3.5K 4K 5K RGBW	BK (black) WH (White) SI (Silver)

Notes:

- 1Ce produit est conçu comme un point étanche à la lumière de 315 mm pour la lampe, utilisant une configuration de 18 LED, divisées réparties sur trois canaux. Pour une configuration personnalisée de 12 LED, veuillez nous consulter séparément..
2. BOREALUX propose une vaste sélection de couleurs RAL CLASSIC (K7) avec une texture lisse et une finition brillante.
. Veuillez consulter l'usine pour obtenir la liste des couleurs K7 disponibles, les autres textures et finitions RAL, ou pour trouver une correspondance avec d'autres nuances. Le résultat final peut varier.
3. Des frais de mise en place s'appliquent pour les couleurs RAL. Consultez l'usine pour plus de détails.
4. Les délais de livraison sont plus longs pour les finitions RAL personnalisées. 5.
- Mode DMX : Signal DMX512/RDM standard international.
6. Mode de gradation : Gradation 0-10 V.
7. Mode couleur fixe : Marche/Arrêt.

- Caution:** 1. Ne les branchez pas à l'alimentation électrique lorsque le produit est encore dans son emballage ;
2. Ne rien utiliser pour recouvrir le dispositif pendant l'application ;
3. Ne pas utiliser ce produit dans un espace confiné ;
4. Si ce produit semble endommagé, ne tentez aucune réparation et contactez votre revendeur.

Avertissement : 1. Veuillez bien visser le connecteur afin d'éviter les infiltrations d'eau et les défaillances du dispositif.