CLIENT	PROJET	DATE
TYPE	QTÉ	N° BC

SÉRIE ACCENT

LS-ARCH-EXT-FACADE-A

Luminaire linéaire d’accent extérieur · 24 VDC ou 100–277 VAC · 1 / 2 / 4 pi





Éclairage uniforme · raccordement sans joint visible

Spécifications

Plage de couleur	RGBW · blanc 3000–6500 K
Tension	24 VDC ou 100–277 VAC
Longueurs	315 / 617 / 1222 mm (1 / 2 / 4 pi)
Optique	150° · angle moyen à 50 % : 127,1°
Boîtier	Aluminium 6063 · argent
Lentille	Polycarbonate traité anti-UV
Contrôle	DMX512/RDM · couleur fixe · gradation 0–10 V
Protection	IP66 · IK08 · usage extérieur
Durée de vie	50 000 h
Température d’opération	−20 °C à +45 °C
Garantie	5 ans
Certifications	cETLus · CE

Description

Luminaire linéaire à diffuseur pour souligner les lignes de façades. Offert en trois longueurs, en 24 VDC ou 100–277 VAC, avec embouts ultra-minces pour un raccordement continu.

Points clés

- Diffuseur PC double extrusion, anti-UV et anti-jaunissement
- Embouts ultra-minces, raccordement sans joint visible
- Efficacité jusqu’à 60 lm/W
- Montage en surface, sur supports ou par clips à ressort

Finitions

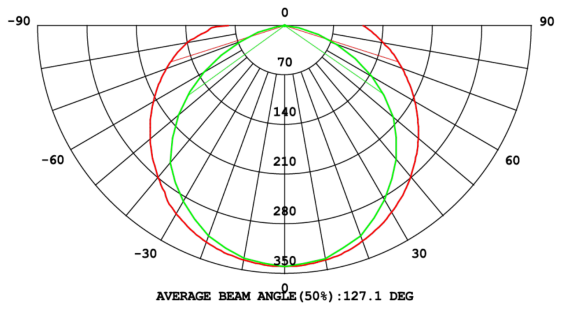
Noir · Blanc · Argent

CLIENT	PROJET	DATE
TYPE	QTÉ	N° BC

Performances électriques et lumineuses

LONGUEUR	SOURCE	24 VDC			100–277 VAC		
		Puissance	Flux	Efficacité	Puissance	Flux	Efficacité
315 mm 1 pi	**RGBW (3000 K)**	8 W	240 lm	35 lm/W	8 W	280 lm	30 lm/W
	RGB	7 W	140 lm	25 lm/W	7 W	175 lm	20 lm/W
	Blanc (3000 K)	7 W	315 lm	50 lm/W	7 W	350 lm	45 lm/W
617 mm 2 pi	**RGBW (3000 K)**	16 W	480 lm	35 lm/W	16 W	560 lm	30 lm/W
	RGB	14 W	280 lm	25 lm/W	14 W	350 lm	20 lm/W
	Blanc (3000 K)	14 W	630 lm	50 lm/W	14 W	700 lm	45 lm/W
1222 mm 4 pi	**RGBW (3000 K)**	32 W	960 lm	35 lm/W	32 W	1 120 lm	30 lm/W
	RGB	28 W	560 lm	25 lm/W	28 W	700 lm	20 lm/W
	Blanc (3000 K)	28 W	1 260 lm	50 lm/W	28 W	1 400 lm	45 lm/W

Distribution photométrique



Vue directe · angle moyen à 50 % : 127,1°

Accessoires (vendus séparément)

ACCESSOIRE	MODÈLES
Câbles	Câble d’entrée, rallonge, câble de conversion
Contrôleurs DMX compatibles	AIDMX, MADRIX et Nicolaudie
Diagnostic et adressage	DMX-ADDR, LS-WT35

Emballage

	315 mm	617 mm	1222 mm
Poids net · 24 VDC	0,55 kg	0,95 kg	1,9 kg
Poids net · 100–277 VAC	0,6 kg	1,1 kg	2,1 kg
Quantité par carton	24	12	12
Dimensions du carton	66 × 32 × 33 cm	66 × 32 × 33 cm	125,5 × 32 × 33 cm

CLIENT	PROJET	DATE
TYPE	QTÉ	N° BC

Code de commande

LS-ARCH-EXT-FACADE-A - Tension - Longueur - CCT - Finition

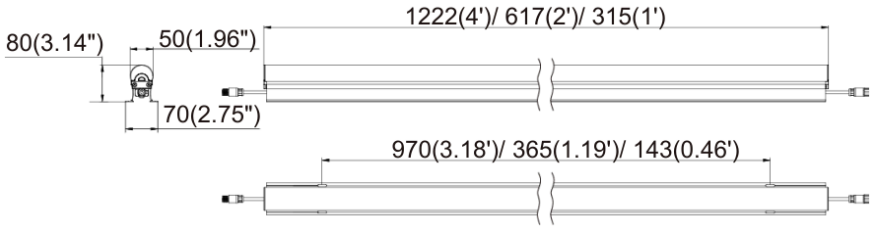
CODE LS-ARCH-EXT-FACADE-A-·····

TENSION	LONGUEUR	CCT	FINITION
24 VDC 120 VAC	315 mm (1 pi) 617 mm (2 pi) 1222 mm (4 pi)	2.7K 3K 3.5K 4K 5K RGBW	**BK** · Noir **WH** · Blanc **SI** · Argent

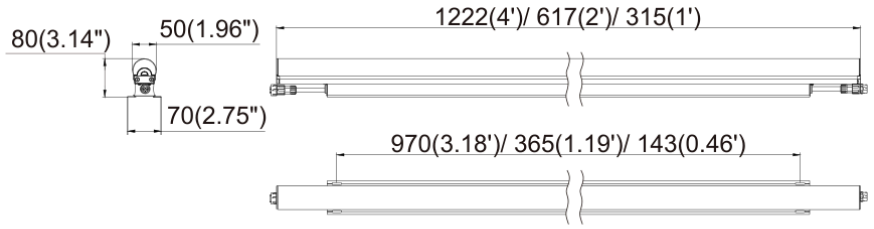
Dimensions

Cotes en mm (po)

Configuration 24 VDC



Configuration 100–277 VAC

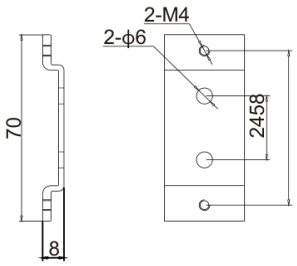




Longueur 1222 / 617 / 315 · entraxe des supports 970 / 365 / 143 · profil 80 × 50 × 70 mm · espacement min. 5 mm

CLIENT	PROJET	DATE
TYPE	QTÉ	N° BC

Installation

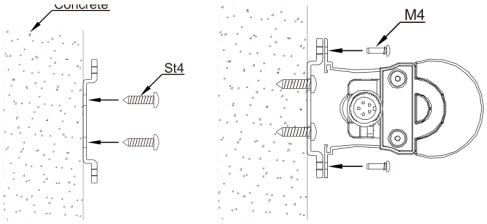


Support de fixation

Fixer les supports au luminaire avec des vis taraudeuses M4. Les cotes de montage sont indiquées sur le schéma du support.

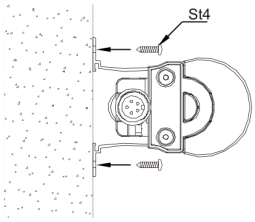
Méthodes de fixation

Méthode 1 · Fixer le support au mur avec des vis autotaraudeuses ST4 × 25 mm, puis le luminaire sur le support avec des vis M4 × 10 mm.

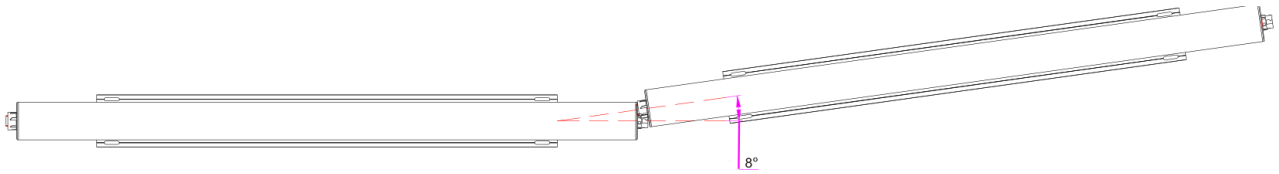


Étape 1 Étape 2

Méthode 2 · Fixer le luminaire directement au mur avec des vis ST4 × 25 mm.



Angle d’ajustement maximal : 8°



Au-delà de 8°, un câble de liaison est requis.

Notes

- Version 315 mm : 18 DEL réparties en 3 canaux. Configuration à 12 DEL sur demande.
- Mode DMX : signal DMX512/RDM standard international.
- Mode gradation : 0–10 V. Mode couleur fixe : marche / arrêt.

Précautions

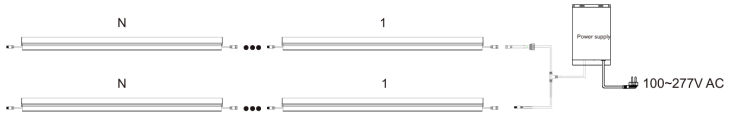
- Bien serrer les connecteurs pour éviter toute infiltration d’eau.
- Ne pas alimenter le produit dans son emballage.
- Ne pas couvrir le luminaire ni l’utiliser en espace clos.
- Produit endommagé : ne pas réparer, contacter le distributeur.

CLIENT	PROJET	DATE
TYPE	QTÉ	N° BC

Schémas de raccordement

Couleur fixe

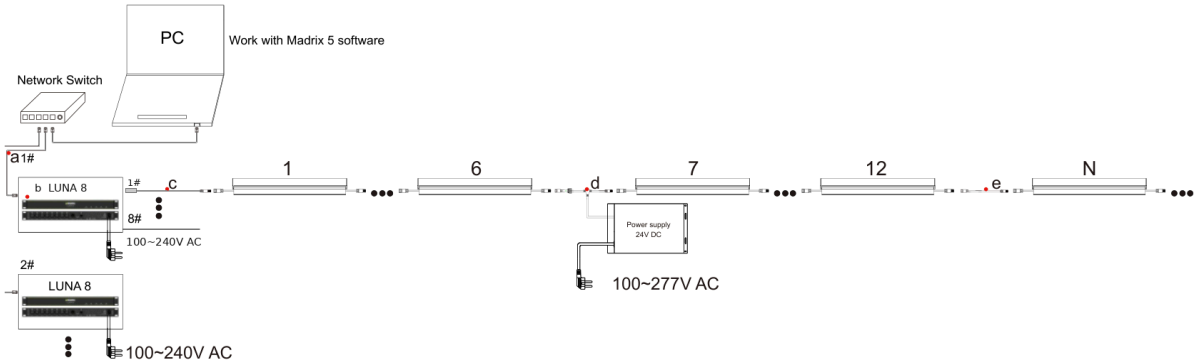
24 VDC



100–277 VAC

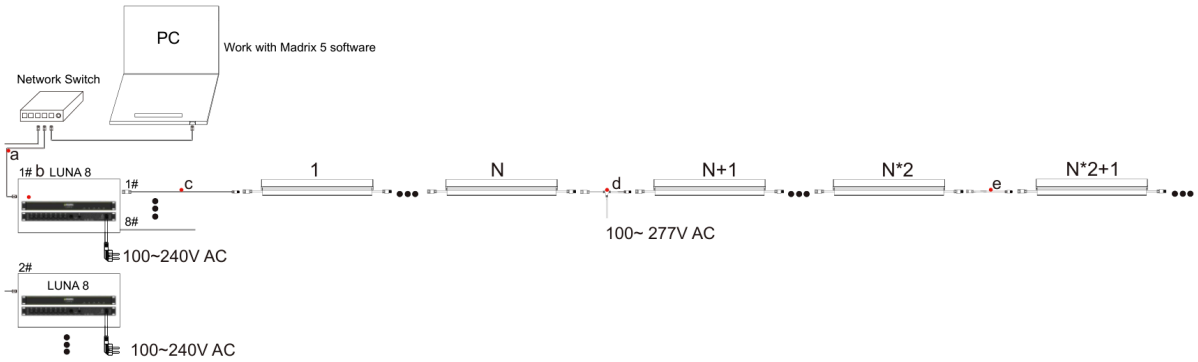


Contrôle DMX · 24 VDC



a Câble RJ45 · **b** Contrôleur Art-Net LUNA 8 · **c** Câble de signal XLR-5 vers LLT-5 · **d** Câble en T LLT 5 broches (alimentation + signal) · **e** Câble de coupure LLT 5 broches (signal)

Contrôle DMX · 100–277 VAC



a Câble RJ45 · **b** Contrôleur Art-Net LUNA 8 · **c** Câble de signal XLR-5 vers LLT-6 · **d** Câble en T LLT 6 broches (alimentation + signal) · **e** Câble de coupure LLT 6 broches (signal)

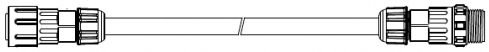
Contrôleurs compatibles — AIDMX, MADRIX et Nicolaudie.

CLIENT	PROJET	DATE
TYPE	QTÉ	N° BC

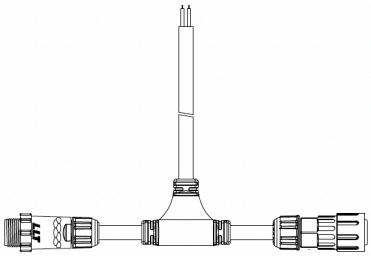
Câblage et brochage

Version basse tension · 24 VDC (5 broches)

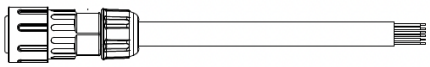
Rallonge



Câble en T

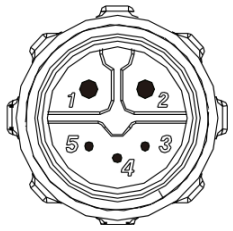


Câble de sortie signal





Sortie · femelle



Entrée · mâle

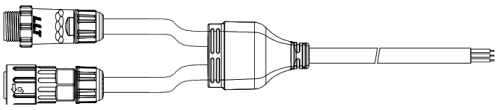
BR.	SIGNAL	COULEUR
1	**V+** · alimentation + (24 VDC)	Noir
2	**V–** · alimentation – (commun)	Blanc
3	**A+** · données DMX +	Violet
4	**B–** · données DMX –	Rose
5	**PI/PO** · adressage DMX	Jaune

Version haute tension · 100–277 VAC (6 broches)

Rallonge



Câble en Y

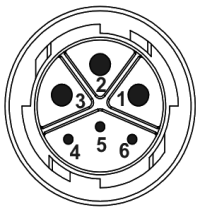


Câble de sortie signal





Sortie · femelle



Entrée · mâle

BR.	SIGNAL	COULEUR
1	**N** · neutre	Blanc
2	**E** · mise à la terre	Vert
3	**L** · phase	Noir
4	**B–** · données DMX –	Rose
5	**GND** · commun du signal DMX	Jaune
6	**A+** · données DMX +	Violet