

FRICI ONE

P93S



DESIGNED + MADE IN CANADA

[ARANCIALIGHTING.COM](https://arancia-lighting.com)



ARANCIA

FRICIONE

P93S

DESIGNED + MADE IN CANADA

ARANCIALIGHTING.COM



ARANCIA

©2025 Arancia Lighting

We reserve the right to change our products designs and specifications • Nous nous réservons le droit de modifier le design ainsi que les spécifications de nos produits.

FRICI ONE

P93S

PROJECT

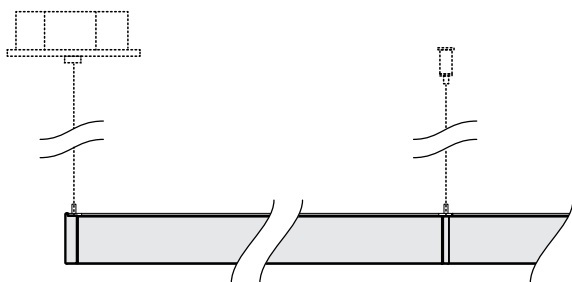
DATE

NOTE

TYPE

Modular glowing stick pendant LED luminaire, made of machined frosted polymer and aluminum joiners. This simple system allows for modules to be added as desired to form a continuous homogeneously lit line. Simply powered by a suspension cable for a clean look. Available with dimming options.

Tige lumineuse modulaire suspendue à DEL, faite de polymère givré usiné et d'embouts en aluminium. Ce luminaire peut facilement être assemblée en un système complexe illuminé de manière continue. Il est alimenté directement par un câble de suspension, pour un look épuré. Options de gradation disponibles.



HOW TO ORDER • COMMENT COMMANDER

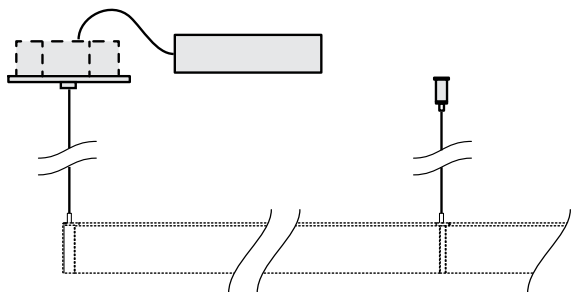
STEP 1: CHOOSE THE LENGTH(S)¹, JOINTS² AND LIGHT SOURCE³ •
ÉTAPE 1: CHOISIR LA/LES LONGUEURS¹, LES JOINTS² ET LA SOURCE LUMINEUSE³

Select the desired standalone section available amongst the modules options on the next page or check the "Y" option for a customizable pattern made from multiple modules. A custom pattern will require a shop drawing, which will be completed within 3 to 5 days. Sélectionnez la section indépendante souhaitée parmi les options de modules disponibles sur la page suivante ou cochez l'option « Y » pour un motif personnalisable composé de plusieurs modules. Un motif personnalisé nécessitera un plan d'atelier, qui sera réalisé dans un délai de 3 à 5 jours.

Pick one light source and power output¹ amongst the specifications on the next page. Choisir une source lumineuse et sa force d'éclairage¹ parmi les spécifications à la page suivante.

¹Only one light source and power class choice per system.

¹Seulement un choix de source lumineuse et de force d'éclairage par système.



STEP 2: CHOOSE MOUNTING AND POWER FEED⁴ •
ÉTAPE 2: CHOISIR LE MONTAGE ET L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE⁴

Select the canopy option accordingly to the unit or system you want to build, specify the number of circuit, the dimming option and (if applicable) the remote driver. Finally, choose the length of the suspension cables.

Sélectionnez l'option de pavillon en fonction de l'unité ou du système que vous souhaitez construire, spécifiez le nombre de circuits, l'option de gradation et (si applicable) le pilote à distance. Enfin, choisissez la longueur des câbles de suspension.

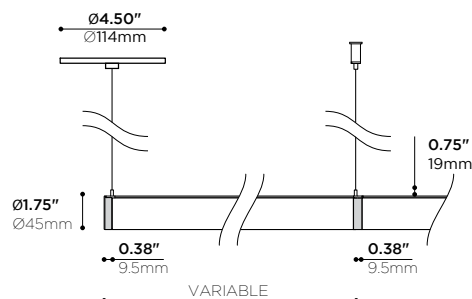


FRICI ONE

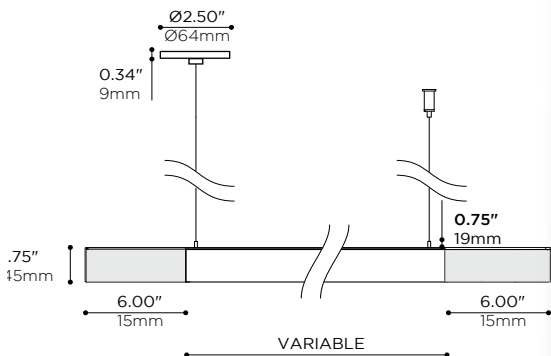
P93S

SYSTEM • SYSTÈME

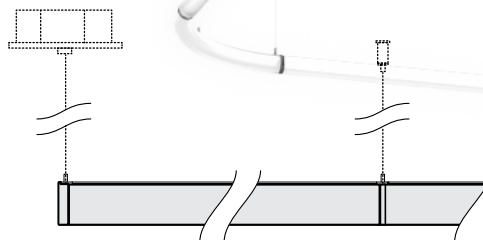
-JS OPTION WITH -R4 CANOPY SHOWN BELOW
OPTION -JS AVEC CANOPY -R4 MONTRÉ CI-DESSOUS



-JL OPTION WITH -R2 CANOPY SHOWN BELOW
OPTION -JL AVEC CANOPY -R2 MONTRÉ CI-DESSOUS



STEP 1 • ÉTAPE 1



** PLEASE NOTE THAT ALL SYSTEM LAYOUTS REQUIRE AN APPROVED SHOP DRAWING •
VEUILLEZ NOTER QUE TOUT SYSTÈME PERSONNALISÉ REQUIÈRE UN DESSIN D'ATELIER SIGNÉ

PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE	P93S
-Y CUSTOM • PERSONALISÉ	
SHAPE • FORME	
-S STRAIGHT SECTION • SECTION DROITE	
-R RECTANGLE	
-O OVAL • OVALE	
-L "L" SHAPE • FORME EN "L"	
-T TRIANGLE	
-C CIRCLE • CERCLE	
-Z PATTERN • MOTIF	
DIMENSIONS (LARGEST SIDE FIRST) • DIMENSIONS (PLUS GRAND CÔTÉ EN PREMIER)	
-##X##	
ALUMINIUM MODULES • MODULES EN ALUMINIUM	
-HO ALUMINIUM 90° HORIZONTAL TURN SECTION OF R4.5" • SECTION TOURNANTE HORIZONTALE DE 90° DE R114mm EN ALUMINIUM	
-VO ALUMINIUM 90° VERTICAL TURN SECTION OF R4.5" • SECTION TOURNANTE VERTICALE DE 90° DE R114mm EN ALUMINIUM	
-SPT STRAIGHT SECTION OF 18" WITH 3x 6W SPOTS, 460lm EACH • SECTION DROITE DE 457mm AVEC 3x PROJCTEURS DE 6W, 460lm CHAQUE	
-JS ALUMINIUM 0.38" STRAIGHT JOINER • JOINT DROIT EN ALUMINIUM DE 9.5mm	
-JL ALUMINIUM 6" STRAIGHT JOINER • JOINT DROIT EN ALUMINIUM DE 150mm	
-T ALUMINIUM 3 WAY "T" JOINER • JOINT D'ALUMINIUM EN "T" À 3 SECTIONS	
-X ALUMINIUM 4 WAY "X" JOINER • JOINT D'ALUMINIUM EN "X" À 4 SECTIONS	
LIGHT SOURCE • SOURCE LUMINEUSE	
-LC LED • DEL • 4000K 90 CRI	
-LN LED • DEL • 3500K 90 CRI	
-LW LED • DEL • 3000K 90 CRI	
-LI LED • DEL • 2700K 90 CRI	
POWER CLASS • CATÉGORIE DE PUISSANCE	
-A 8W • 650 lm PER FOOT	
-B 5.5W • 420 lm PER FOOT	
-C 3W • 260 lm PER FOOT	
ENDCAPS AND JOINERS FINISH • FINI DES EMBOUTS ET JOINTS	
-BK BLACK POWDER COATED • FINI POUDRE NOIRE	
-WH WHITE POWDER COATED • FINI POUDRE BLANCHE • RAL 9003	
-MG METALLIC GREY POWDER COAT • FINI POUDRE GRIS MÉTALLIQUE	
-BL BLUE POWDER COATED • FINI POUDRE BLEU • RAL 5005	
-GN GREEN POWDER COATED • FINI POUDRE VERT • RAL 6017	
-RD RED POWDER COATED • FINI POUDRE ROUGE • RAL 3002	
-YL YELLOW POWDER COATED • FINI POUDRE JAUNE • RAL 1003	
-OG ORANGE POWDER COATED • FINI POUDRE ORANGE • RAL 2004	
-PB PEARL BEIGE POWDER COATED • FINI POUDRE BEIGE NACRÉ • RAL 1035	
-PG PEARL GOLD POWDER COATED • FINI POUDRE OR NACRÉ • RAL 1036	
-SP CUSTOM, SPECIFY RAL COLOR IN BOX • SUR MESURE, INDIQUER LA COULEUR RAL DANS LA CASE	

ARANCIA MODEL VERSION² • VERSION DE MODÈLE ARANCIA²

²Leave case empty, number will be added by our team

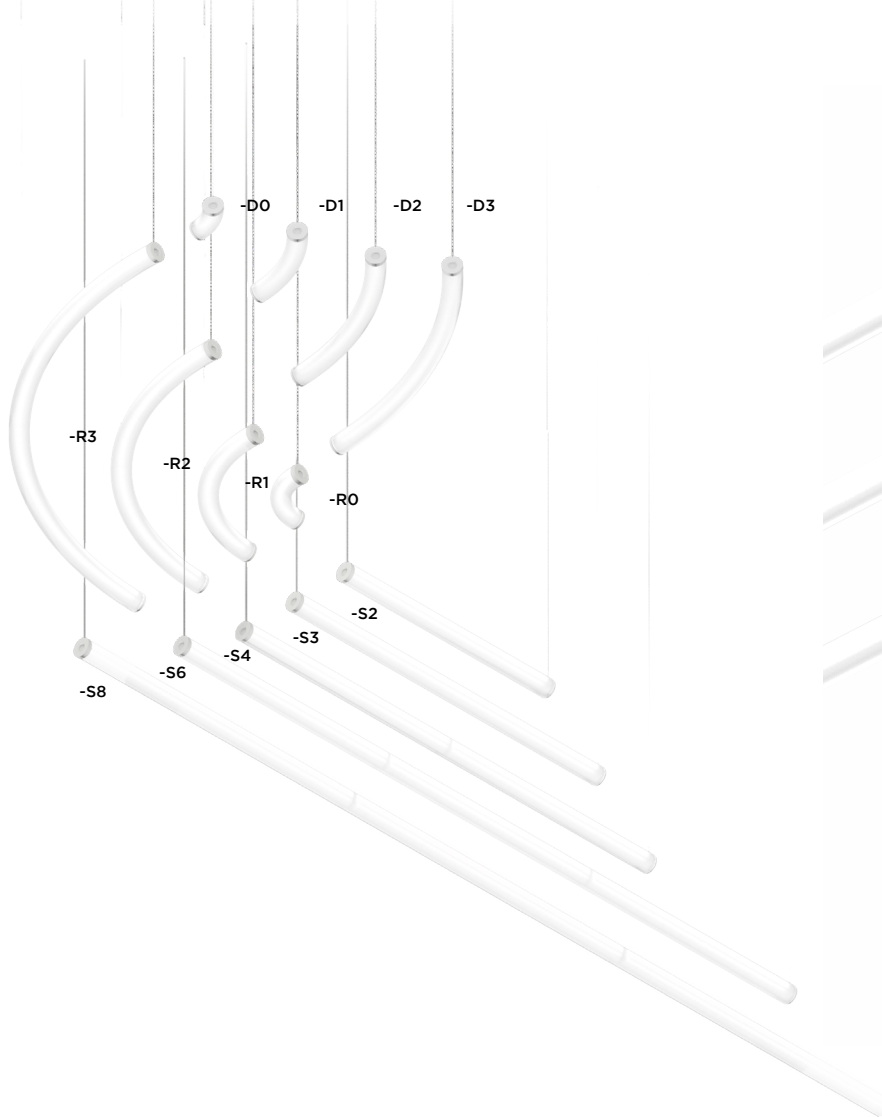
²Laisser la case vide, le numéro sera ajouté par notre équipe



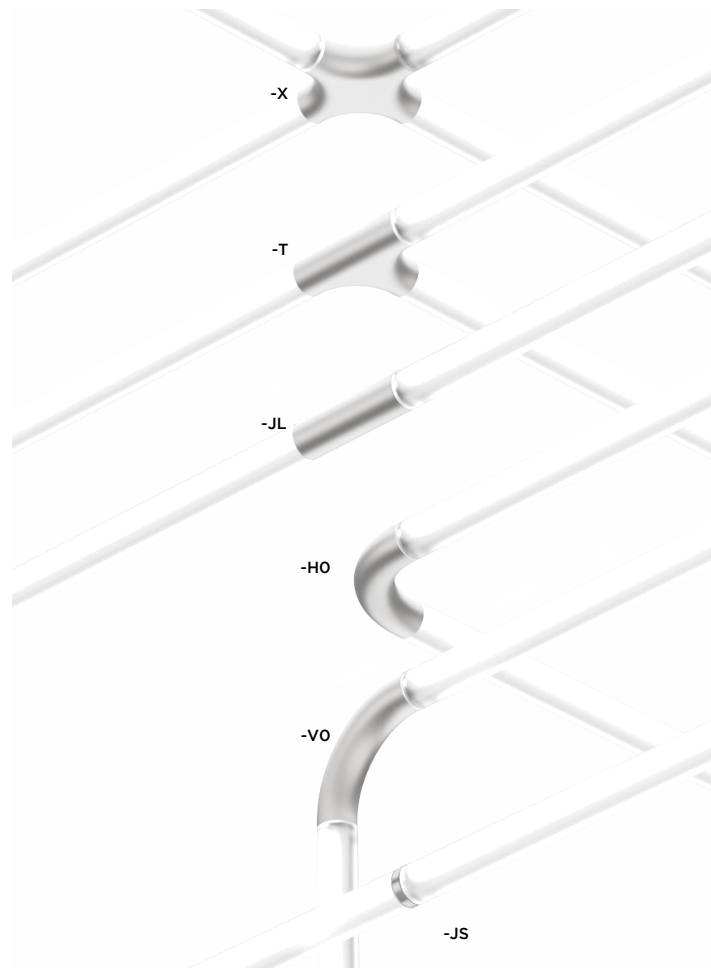
FRICI ONE

MODULE OPTIONS • OPTIONS DE MODULES

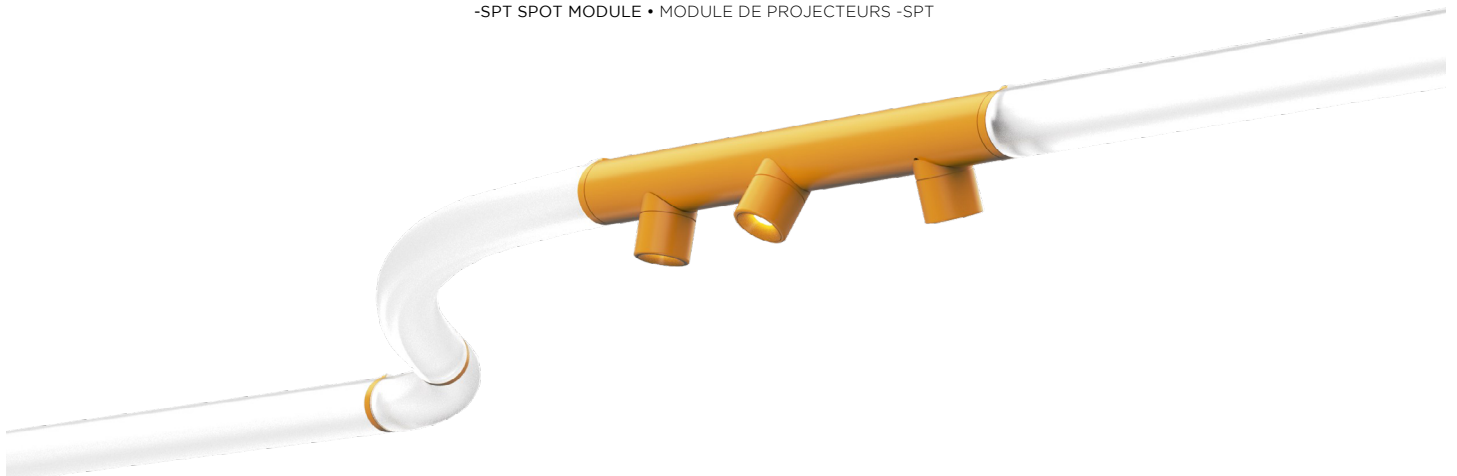
ACRYLIC MODULES • MODULES EN ACRYLIQUE



ALUMINIUM MODULES • MODULES EN ALUMINIUM



-SPT SPOT MODULE • MODULE DE PROJECTEURS -SPT

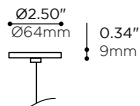


PF99X

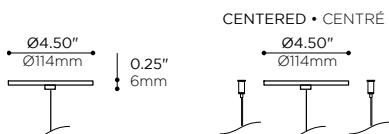
FEED • ALIMENTATION

STEP 2 • ÉTAPE 2

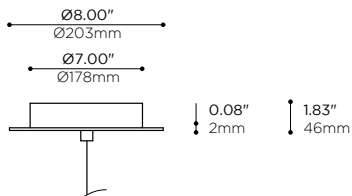
-R2 MINI CANOPY OPTION (REMOTE DRIVER)
OPTION MINI PAVILLON -R2 (PILOTE À DISTANCE)



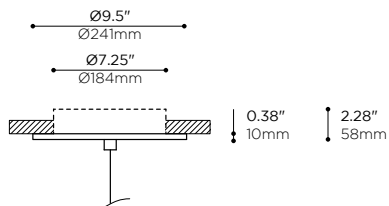
-R4 CANOPY OPTION (REMOTE DRIVER)
OPTION DE PAVILLON -R4 (PILOTE À DISTANCE)



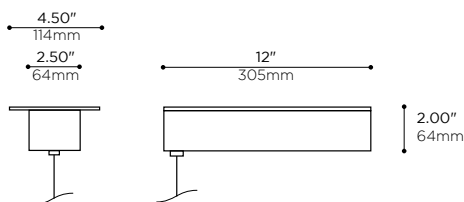
-R7 CANOPY OPTION (INTEGRATED DRIVER)
OPTION DE PAVILLON -R7 (PILOTE INTÉGRÉ)



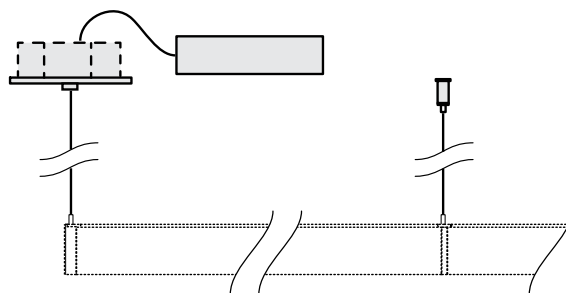
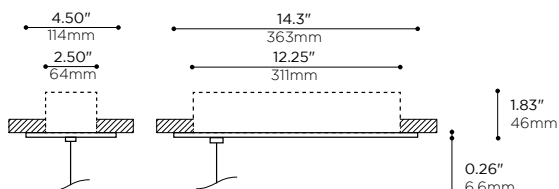
-FR7 RECESSED CANOPY OPTION (INTEGRATED DRIVER)
OPTION DE PAVILLON ENCASTRÉ -FR7 (PILOTE INTÉGRÉ)



-S11 CANOPY OPTION (INTEGRATED DRIVER)
OPTION DE PAVILLON -S11 (PILOTE INTÉGRÉ)



-FS11 RECESSED CANOPY OPTION (INTEGRATED DRIVER)
OPTION DE PAVILLON ENCASTRÉ -FS11 (PILOTE INTÉGRÉ)



PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE

PF99X

FEED OPTION • OPTION D'ALIMENTATION

- R2¹ REMOTE DRIVER CANOPY Ø2.50, SPECIFY DRIVER ON NEXT PAGE¹ • PAVILLON Ø64mm POUR PILOTE À DISTANCE. SPÉCIFIER LE PILOTE SÉPARÉMENT¹
 - R4^{1 2} REMOTE DRIVER CANOPY² Ø4.50, SPECIFY DRIVER ON NEXT PAGE¹ • PAVILLON² Ø114mm POUR PILOTE À DISTANCE. SPÉCIFIER LE PILOTE SÉPARÉMENT¹
 - R7² CANOPY² Ø8.00 WITH 75W (0-10V) INTEGRATED DRIVER • PAVILLON² Ø203mm AVEC PILOTE INTÉGRÉ 75W (0-10V)
 - FR7² RECESSED CANOPY² Ø8.00 WITH 75W (0-10V) INTEGRATED DRIVER • PAVILLON² ENCASTRÉ Ø203mm AVEC PILOTE INTÉGRÉ 75W (0-10V)
 - S11² CANOPY² WITH 50/95W (0-10V) INTEGRATED DRIVER • PAVILLON² AVEC PILOTE INTÉGRÉ 50/95W (0-10V)
 - FS11² RECESSED CANOPY² WITH 50/95W (0-10V) INTEGRATED DRIVER • PAVILLON² ENCASTRÉ AVEC PILOTE INTÉGRÉ 50/95W (0-10V)
- ¹ SPECIFY REMOTE DRIVER SEPARATELY, SEE NEXT PAGE • SPÉCIFIER LE PILOTE À DISTANCE SÉPARÉMENT, VOIR LA PAGE SUIVANTE
² CANOPY TO BE INSTALLED ON A JUNCTION BOX • PAVILLON À INSTALLER SUR BOÎTE DE JONCTION

MAINS VOLTAGE • VOLTAGE CIRCUIT

- U 0-10V LED 120- 277V
- 1 120V
- 3² 347V

²CONSULT FACTORY FOR PRICE, AVAILABILITY AND DELAY • ²CONSULTER L'USINE POUR DISPONIBILITÉ, PRIX ET DÉLAI DIMMING • GRADATION DEL 0-10V

DIMMING SPECIFICATION • OPTION DE GRADATION

- O 0-10V LED DIMMING • GRADATION DEL 0-10V
- T TRIAC LED DIMMING • GRADATION DEL TRIAC
- P PSQ0 • LUTRON T-SERIES DIGITAL 2-CHANNEL TUNABLE WHITE SÉRIE-T DE LUTRON, LUMIÈRE BLANCHE RÉGLABLE À 2-CANNAUX
- 1 LDE1 • HI-LUME 1% ECOSYSTEM LED DRIVER WITH SOFT-ON HI-LUME 1% PILOTE DEL ECOSYSTEM AVEC ALLUMAGE-DOUX
- A LTEA • HI-LUME 1% 2-WIRE LED DRIVER • HI-LUME 1% PILOTE DEL 2-FILS

NUMBER OF CIRCUITS • NOMBRE DE CIRCUITS

- 1 1 CIRCUIT

MOUNTING OPTION • OPTIONS D'INSTALLATION

- SC DRYWALL • GYPSE
- T5 15/16" SUSPENDED CEILING GRID T-BAR • BARRES EN T 15/16" PLAFOND SUSPENDU
- T9 9/16" SUSPENDED CEILING GRID T-BAR • BARRES EN T 9/16" PLAFOND SUSPENDU

CABLE LENGTH • LONGUEUR DE CÂBLE

- 5 STANDARD LENGTH OF 5' • LONGUEUR STANDARD DE 1524mm
- XX SPECIFY CABLE LENGTH IN BOX • INDIQUER LA LONGUEUR DU CÂBLE DANS LA CASE

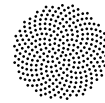
CANOPY FINISH • FINI DU PAVILLON

- BK BLACK POWDER COATED • FINI POUDRE NOIRE
- WH WHITE POWDER COATED • FINI POUDRE BLANCHE • RAL 9003
- MG METALLIC GREY POWDER COAT • FINI POUDRE GRIS MÉTALLIQUE
- BL BLUE POWDER COATED • FINI POUDRE BLEU • RAL 5005
- GN GREEN POWDER COATED • FINI POUDRE VERT • RAL 6017
- RD RED POWDER COATED • FINI POUDRE ROUGE • RAL 3002
- YL YELLOW POWDER COATED • FINI POUDRE JAUNE • RAL 1003
- OG ORANGE POWDER COATED • FINI POUDRE ORANGE • RAL 2004
- PB PEARL BEIGE POWDER COATED • FINI POUDRE BEIGE NACRÉ • RAL 1035
- PG PEARL GOLD POWDER COATED • FINI POUDRE OR NACRÉ • RAL 1036
- SP CUSTOM, SPECIFY RAL COLOR IN BOX • SUR MESURE, INDIQUER LA COULEUR RAL DANS LA CASE



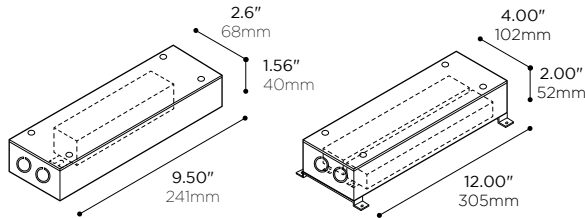
L99X

REMOTE LED DRIVER • PILOTE À DISTANCE

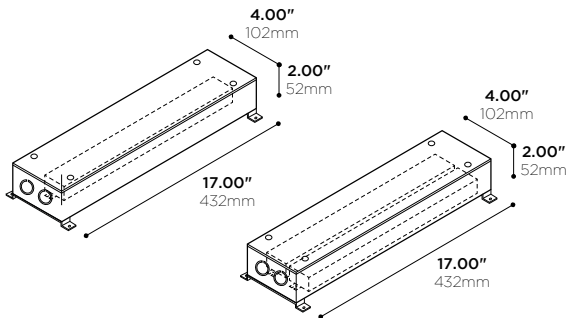


ARANCIA.

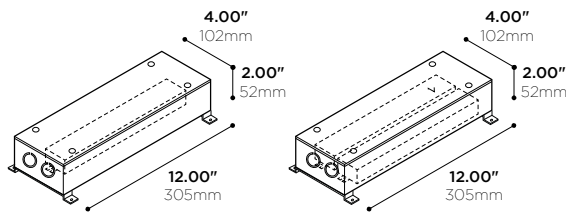
50W (TRIAC & ELV)



50W (0-10V)



95W



DRIVER SIZE MAY VARY DEPENDING ON REQUIRED POWER •
LA TAILLE DU PILOTE PEUT VARIER SELON LA PUISSANCE REQUISE

PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE	L99X
NUMBER OF CIRCUITS • NOMBRE DE CIRCUITS	
-1 1 DRIVER	
-2 2 DRIVERS	
POWER • PUISSANCE	-50
-50 50W • 350-1200mA • 18-56V	
CURRENT OUTPUT • INTENSITÉ DU COURANT	
-XXXX* FILL CORRESPONDING VALUE OF CURRENT (mA) USING TABLE 1 ON NEXT PAGE • REMPLIR LA VALEUR DU COURANT (mA) CORRESPONDANTE EN SE RÉFÉRANT AU TABLEAU 1 À LA PAGE SUIVANTE	
MAIN VOLTAGE • VOLTAGE CIRCUIT	
-U 120-277V	
DIMMING SPECIFICATION • OPTION DE GRADATION	
-T TRIAC (DIMMING RANGE 1%-100%)	
-E ELV (DIMMING RANGE 1%-100%)	

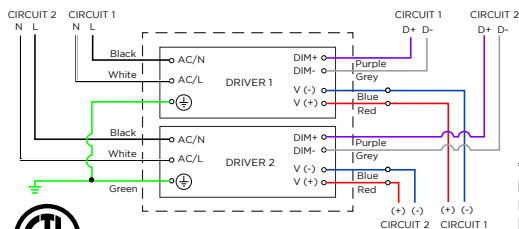
PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE	L99X
NUMBER OF CIRCUITS • NOMBRE DE CIRCUITS	
-1 1 DRIVER	
-2 2 DRIVERS	
POWER • PUISSANCE	
-50 50W • 100-1400mA • 10-54V (120-277V)	
-54 54W • 100-1500mA • 27-54V (347V)	
CURRENT OUTPUT • INTENSITÉ DU COURANT	
-XXXX* FILL CORRESPONDING VALUE OF CURRENT (mA) USING TABLE 1 ON NEXT PAGE • REMPLIR LA VALEUR DU COURANT (mA) CORRESPONDANTE EN SE RÉFÉRANT AU TABLEAU 1 À LA PAGE SUIVANTE	
MAIN VOLTAGE • VOLTAGE CIRCUIT	
-U 120-277V	
-3 347V	
DIMMING SPECIFICATION • OPTION DE GRADATION	-0
-0 0-10V (DIMMING RANGE 1%-100%)	

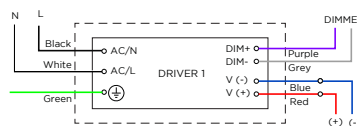
PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE	L99X
NUMBER OF CIRCUITS • NOMBRE DE CIRCUITS	
-1 1 DRIVER	
-2 2 DRIVERS	
POWER • PUISSANCE	-95
-95 95W • 2750mA MAX @36VD	
CURRENT OUTPUT • INTENSITÉ DU COURANT	
-XXXX* FILL CORRESPONDING VALUE OF CURRENT (mA) USING TABLE 1 ON NEXT PAGE • REMPLIR LA VALEUR DU COURANT (mA) CORRESPONDANTE EN SE RÉFÉRANT AU TABLEAU 1 À LA PAGE SUIVANTE	
MAIN VOLTAGE • VOLTAGE CIRCUIT	-U
-U 120-277V	
DIMMING SPECIFICATION • OPTION DE GRADATION	-0
-0 0-10V (DIMMING RANGE 5%-100%)	

2 DRIVERS* • 2 PILOTES*



1 DRIVER • 1 PILOTE



* WITH 2 DRIVERS INPUT AND DIMMING OF CIRCUIT 1 AND 2 COULD BE CONNECTED TO FORM SINGLE CIRCUIT • LORSQU'IL Y A 2 PILOTES, L'ALIMENTATION ET LA GRADATION DES CIRCUITS 1 ET 2 PEUVENT ÊTRE CONNECTÉS ENSEMBLE POUR FORMER 1 SEUL CIRCUIT

WIRE GAUGE CALIBRE DU FIL	MAXIMUM LEAD LENGTH LONGUEUR MAXIMALE DU CÂBLE
18 GA	44 FT
16 GA	90 FT
14 GA	120 FT
12 GA	175 FT



©2025 Arancia Lighting
V.1.9 - 2025-12

We reserve the right to change our products designs and specifications • Nous nous réservons le droit de modifier le design ainsi que les spécifications de nos produits.

ARANCIALIGHTING.COM • DESIGNED + MADE IN CANADA

PAGE 7



ARANCIA.

FRICI ONE

P93S FEATURES • P93S CARACTÉRISTIQUES



-BK FINISH • FINIS -BK

Modular glowing stick pendant LED luminaire, made of machined frosted polymer and 6" aluminum joiners. This simple system allows for modules to be added as desired to form a continuous homogeneously lit line. Simply powered by a suspension cable for a clean look. The Frici family is now available with aluminum corners, allowing the system to transition from wall to ceiling or from one wall to another.

Tige lumineuse modulaire suspendue à DEL, faite de polymère givré usiné et d'embouts en aluminium de 6". Ce luminaire peut facilement être assemblé en un système complexe illuminé de manière continue. Il est alimenté directement par un câble de suspension, pour un look épuré. La famille Frici est maintenant disponible avec des coins en aluminium permettant au système de passer du mur au plafond, ou d'un mur à l'autre.

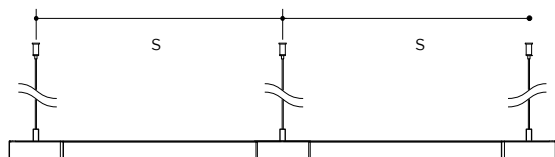


TABLE 1 : DIMENSIONS & POWER AND CURRENT PER LENGTH
TABLEAU 1 : DIMENSIONS & PUISSANCE ET COURANT ÉLECTRIQUE PAR LONGUEUR

CODE	L SECTION LENGTH LONGUEUR DE SECTION	S SUSPENSION POINTS POINTS D'ANCRAGE	POWER CLASS CATÉGORIE DE PUISSANCE		
			A	B	C
-S2	23.5" 597mm	29.5" 749mm	15 W 404 mA 1300 lm	10 W 267 mA 860 lm	5 W 134 mA 430 lm
-S3	35.5" 902mm	41.5" 1054mm	23 W 615 mA 1970 lm	15 W 407 mA 1300 lm	8 W 204 mA 650 lm
-S4	47.5" 1206mm	53.5" 1359mm	30 W 826 mA 2650 lm	20 W 546 mA 1750 lm	10 W 274 mA 875 lm
-S6	71.5" 1816mm	77.5" 1968mm	46 W 1266 mA 4000 lm	31 W 837 mA 2640 lm	16 W 420 mA 1320 lm
-S8	95.5" 2426mm	101.5" 2578mm	61 W 1670 mA 5388 lm	40 W 1104 mA 3520 lm	20 W 554 mA 1760 lm

* To find the value of Current Output (mA) to fill in the remote driver code, add the current consumption of all connected sections, by referring to Table 1 above • Pour obtenir la valeur du courant (mA) à remplir dans le code du pilote à distance, additionner la consommation de toutes les sections connectées en se référant au Tableau 1 ci-haut

* To find out system total power consumption (W) add the power of all connected sections • Pour connaître la consommation en puissance (W) du système, additionner la puissance de toutes les sections connectées

TRY OUR DRIVER CONFIGURATOR TO HELP YOU CHOOSE A DRIVER

ESSAYEZ NOTRE CONFIGURATEUR DE PILOTES POUR VOUS AIDER À CHOISIR LA BONNE PROGRAMMATION

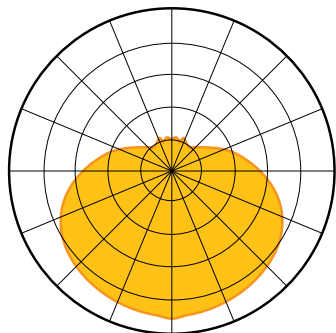
<https://arancialighting.com/pilot-configurator/>



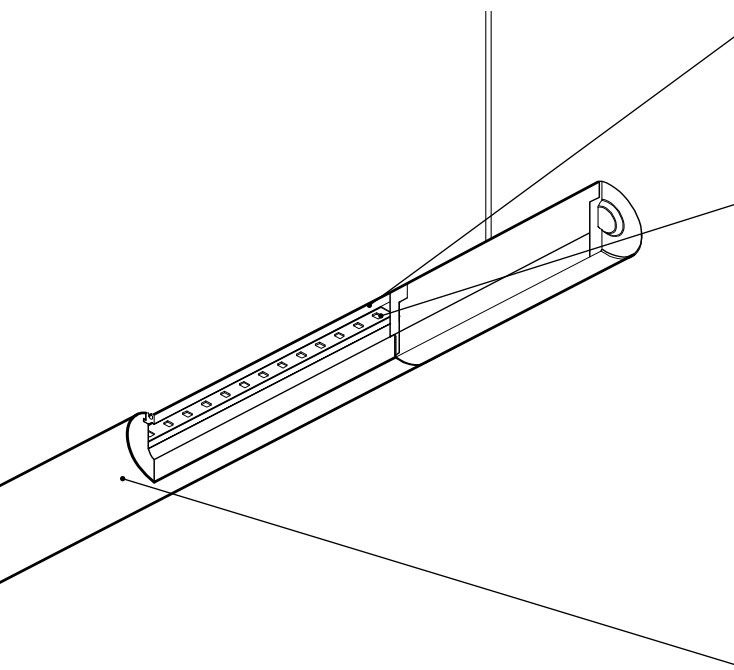
FRICI ONE

P93S FEATURES • P93S CARACTÉRISTIQUES

PHOTOMETRICS • PHOTOMÉTRIE



FEATURES • CARACTÉRISTIQUES



HEAT MANAGEMENT • GESTION THERMIQUE

Machined and formed 6061-T6 aluminum top lighting tray
Tiroir lumineux du haut usiné en aluminium 6061-T6

Higher level of thermal conductivity than die cast heatsinks
Conductivité thermique plus élevée que pour des radiateurs moulés

Anodized finish available for better looks and emissivity
Fini anodisé disponible pour meilleure allure et émissivité

LIGHT EMITTERS • SOURCES LUMINEUSES

Custom designed LED light engine
Source lumineuse à DELs conçue sur-mesure

White light tones (CCT): 2700K, 3000K, 3500K, 4000K
Tons de lumière blanche (CCT): 3000K, 3500K, 4000K

High color rendering index as standard (CRI): 90
Indice de rendu couleur élevé en standard (CRI): 90

Lumen outputs : Approx 900lm per linear feet, at max intensity
Intensités lumineuses : Approx 900lm par pied linéaire, à max intensité

Lifetime L80 : 72,000 hours
Durée de vie L80 : 72,000 heures

LUMINAIRE ASSEMBLY • CONSTRUCTION DU LUMINAIRE

Machined 6061-T6 aluminum endcaps
Embouts usinés en aluminium 6061-T6

Discrete inserted assembly of parts showing no apparent fasteners
Assemblage discret des pièces par insertion permet de ne voir aucune vis

CONNECTORS • CONNECTIQUE

Small spring-loaded pins for easy connections
Petits connecteurs à ressort pour une connexion facile

OPTICS • OPTIQUES

Integral diffuser made of machined satin polymer
Diffuseur intégral fait de polymère satiné usiné

AVAILABLE FINISHES • FINIS DISPONIBLES

Choice of electrostatically applied smooth polyester powder coatings
Variété de revêtements électrostatiques lisses en poudre de polyester

Custom requests are welcome, consult factory
Les demandes spéciales sont les bienvenues, contacter l'usine

TRANSFORMER / DRIVER • TRANSFORMATEUR / PILOTE

Multiple current available depending on fixture length
Plusieurs courant disponibles selon la longueur de l'appareil

Multiple input voltages available, refer to spec sheet
Plusieurs voltages d'entrées disponibles, voir fiche technique

DIMMING • GRADATION

TRIAC
0-10V

CERTIFICATION • CERTIFICATION

As per the following standards: UL 1598
Selon les normes suivantes: CSA C22.2 No. 250.0-08 (R2013)

WARRANTY • GARANTIE

5 years
5 ans

PAGE 9

