

YAA

P994

DESIGNED + MADE IN CANADA

ARANCIALIGHTING.COM

ARANCIA.

©2021 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.



-PB FINISH • FINI -PB

PROJECT

DATE

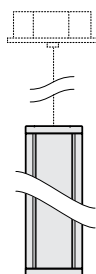
NOTE

TYPE

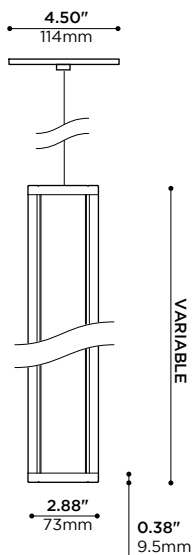
A minimal tube of light separated by four slender gaps forming an elegant circular array. Made of extruded and machined aluminum, this suspended luminaire provides a generous and wide spread of light.

Tube lumineux séparé par quatre fentes étroites formant un élégant arrangement lumineux circulaire. Fabriqué à partir d'aluminium extrudé et machiné, ce luminaire suspendu offre une illumination abondante dans toutes les directions.

STEP 1 • ÉTAPE 1



-R4 CANOPY OPTION (1 CIRCUIT)
OPTION DE PAVILLON -R4 (1 CIRCUIT)



PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE

P994

NOMINAL LUMINAIRE LENGTH • LONGUEUR NOMINALE DU LUMINAIRE

-2	24" • 610mm
-3	36" • 914mm
-4	48" • 1219mm
-5	60" • 1524mm
-6	72" • 1829mm
-7	84" • 2134mm
-8	96" • 2438mm

LIGHT SOURCE • SOURCE LUMINEUSE

-C	LED • DEL • 4000K 90 CRI
-N	LED • DEL • 3500K 90 CRI
-W	LED • DEL • 3000K 90 CRI
-I	LED • DEL • 2700K 90 CRI
-X ¹	LED CUSTOM COLOR • DEL COULEUR SUR MESURE • (2700K - 6500K)

¹ CONSULT FACTORY FOR AVAILABILITY, PRICE AND DELAY
¹ CONSULTER L'USINE POUR DISPONIBILITÉ, PRIX ET DÉLAIS

POWER CLASS • CATÉGORIE DE PUISSANCE

-A	8W • 880 lm PER FOOT, PER SIDE
-B	5.5W • 600 lm PER FOOT, PER SIDE
-C	3W • 330 lm PER FOOT, PER SIDE

* SEE TABLE 1 FOR POWER CONSUMPTION
* VOIR TABLEAU 1 POUR LE RENDU DE PUISSANCE

CIRCUITS

-1	1 CIRCUIT
-2	2 CIRCUITS

* SEE TABLE 1 FOR MAXIMUM CAPACITY PER CIRCUIT
* VOIR TABLEAU 1 POUR LE COURANT MAXIMUM PAR CIRCUIT

STRUCTURE FINISH • FINI DE STRUCTURE

-BK	BLACK POWDER COAT • FINI POUDRE NOIRE
-MG	METALLIC GREY POWDER COAT • FINI POUDRE GRIS MÉTALLIQUE
-WH	WHITE POWDER COATED • FINI POUDRE BLANCHE
-PB	PEARL BEIGE POWDER COATED • FINI POUDRE BEIGE NACRÉ
-SP	CUSTOM, SPECIFY RAL COLOR IN BOX • SUR MESURE, INDIQUER LA COULEUR RAL DANS LA CASE

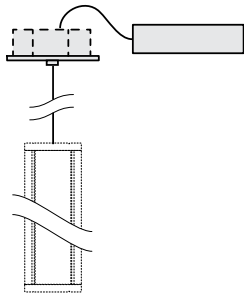


PF99X

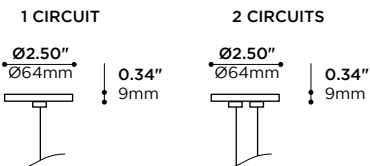
FEED • ALIMENTATION



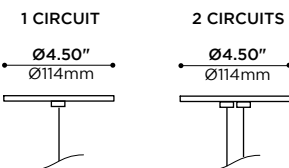
STEP 2 • ÉTAPE 2



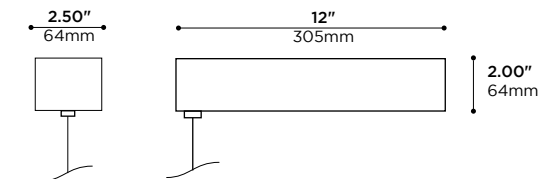
-R2 MINI CANOPY OPTION (REMOTE DRIVER) OPTION MINI PAVILLON -R2 (PILOTE À DISTANCE)



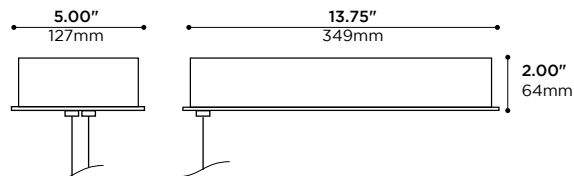
-R4 CANOPY OPTION (REMOTE DRIVER) OPTION DE PAVILLON -R4 (PILOTE À DISTANCE)



-S11 CANOPY OPTION (INTEGRATED DRIVER) (1 CIRCUIT ONLY) OPTION DE PAVILLON -S11 (PILOTE INTÉGRÉ) (1 CIRCUIT SEULEMEN



-S13 CANOPY OPTION (INTEGRATED DRIVER) (2 CIRCUITS ONLY) OPTION DE PAVILLON -S13 (PILOTE INTÉGRÉ) (2 CIRCUITS SEULEMEN



PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE

PF99X

FEED OPTION • OPTION D'ALIMENTATION

- R2 ¹ REMOTE DRIVER CANOPY Ø2.50, SPECIFY DRIVER SEPARATELY, SEE NEXT PAGE ¹ • PAVILLON Ø64mm POUR PILOTE À DISTANCE. SPÉCIFIER LE PILOTE SÉPARÉMENT, VOIR LA PAGE SUIVANTE ¹
 - R4 ¹ REMOTE DRIVER CANOPY Ø4.50, SPECIFY DRIVER SEPARATELY, SEE NEXT PAGE ¹ • PAVILLON Ø114mm POUR PILOTE À DISTANCE. SPÉCIFIER LE PILOTE SÉPARÉMENT, VOIR LA PAGE SUIVANTE ¹
 - S11 CANOPY WITH 95W (0-10V) INTEGRATED DRIVER • PAVILLON AVEC PILOTE INTÉGRÉ 95W (0-10V)
 - S13 CANOPY WITH 2X 95W (0-10V) INTEGRATED DRIVER • PAVILLON AVEC PILOTE INTÉGRÉ 2X 95W (0-10V)
- ¹ SPECIFY REMOTE DRIVER SEPARATELY, SEE NEXT PAGE • SPÉCIFIER LE PILOTE À DISTANCE SÉPARÉMENT, VOIR LA PAGE SUIVANTE

MAINS VOLTAGE • VOLTAGE CIRCUIT

- U 0-10V LED 120- 277V
- 1 120V
- 3² 347V ²

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

*TRIAC DIMMING, REMOTE DRIVER ONLY • TRIAC PILOTE À DISTANCE SEULEMENT

DIMMING SPECIFICATION • OPTION DE GRADATION

- O 0-10V LED DIMMING (NO DIMMING) • GRADATION DEL 0-10V (PAS DE GRADATION)
- T TRIAC LED DIMMING • GRADATION DEL TRIAC
- P PSQ0 • LUTRON T-SERIES DIGITAL 2-CHANNEL TUNABLE WHITE • SÉRIE-T DE LUTRON AVEC 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-FILES
- 5 LDE5 • 5-SERIES ECOSYSTEM LED DRIVER • PILOTE DEL ECOSYSTEM 5-SERIES

NUMBER OF CIRCUITS • NOMBRE DE CIRCUITS

- 1 1 CIRCUIT
- 2 2 CIRCUITS

* MUST MATCH OPTION SELECTED IN STEP 1 • DOIT CORRESPONDRE À L'OPTION CHOISI À L'ÉTAPE 1

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

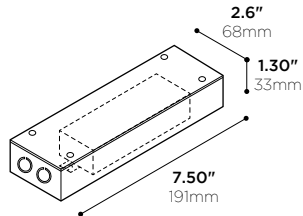
CANOPY FINISH • FINI DU PAVILLON

- 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
- PB PEARL BEIGE POWDER COATED • FINI POUDRE BEIGE NACRÉ • RAL 1035
- SP CUSTOM, SPECIFY RAL COLOR IN BOX • SUR MESURE, INDIQUER LA COULEUR RAL DANS LA CASE

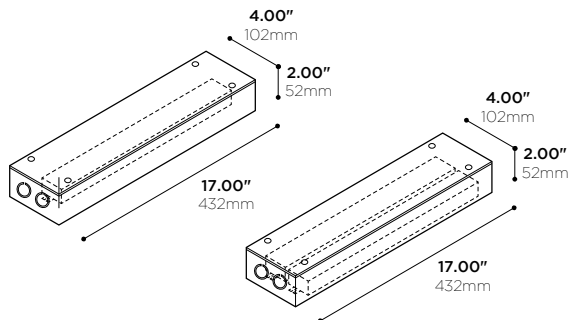
L99X

REMOTE LED DRIVER • PILOTE À DISTANCE

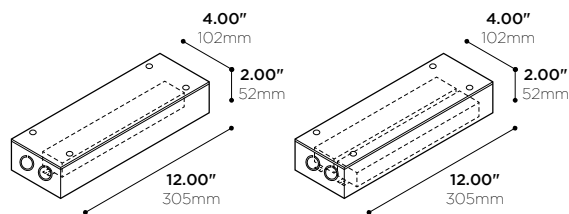
50W (TRIAC)



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	
-1 120V -U 120-277V	
DIMMING SPECIFICATION • OPTION DE GRADATION	-T
-T TRIAC	

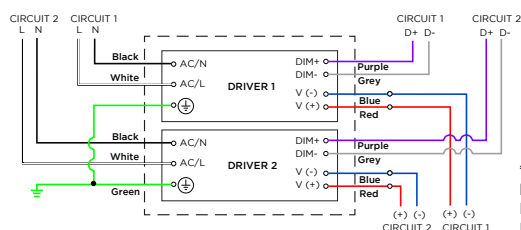
PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE	L99X
NUMBER OF CIRCUITS • NOMBRE DE CIRCUITS	
-1 1 DRIVER -2 2 DRIVERS	
POWER • PUISSANCE	-50
-50 50W • 100-1400mA • 10-54V	
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	

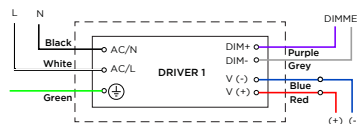
PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

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	

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





P994 STANDALONE UNIT GUIDE • P994 GUIDE DES APPAREILS INDIVIDUELS

TABLE 1 : POWER AND CURRENT PER LENGTH

TABLEAU 1 : PUISSANCE ET COURANT ÉLECTRIQUE PAR LONGUEUR

CODE	OVERALL LENGTH LONGUEUR HORS-TOUT	POWER CLASS • CATÉGORIE DE PUISSANCE					
		1 CIRCUIT/DRIVER 1 CIRCUIT/PILOTE			2 CIRCUITS/DRIVERS (DATA PER CIRCUIT) 2 CIRCUITS/PILOTES (DONNÉES PAR CIRCUIT)		
		A	B	C	A	B	C
-2	24.00" • 610mm	59 W 1618 mA 6450 lm	39 W 1070 mA 4250 lm	20 W 537 mA 2200 lm			
-3	36.00" • 914mm	89 W 2462 mA 9750 lm	59 W 1628 mA 6450 lm	30 W 817 mA 3300 lm			
-4	48.00" • 1219mm		79 W 2186 mA 8650 lm	40 W 1097 mA 4400 lm	60 W 1670 mA 6600 lm		
-5	60.00" • 1524mm			50 W 1377 mA 5500 lm	76 W 2110 mA 8350 lm	51 W 1395 mA 5600 lm	
-6	72.00" • 1829mm			60 W 1657 mA 6600 lm	90 W 2497 mA 9900 lm	60 W 1651 mA 6600 lm	
-7	84.00" • 2134mm			70 W 1937 mA 7700 lm	CONSULT FACTORY CONSULTER L'USINE	70 W 1930 mA 7700 lm	
-8	96.00" • 2438mm			80 W 2217 mA 8800 lm	CONSULT FACTORY CONSULTER L'USINE	80 W 2209 mA 8800 lm	

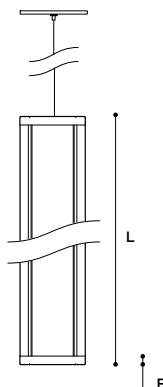
* Maximum of 95W per circuit, 2 circuits in total. Configurations exceeding this capacity not offered

* Maximum de 95W par circuit, 2 circuits en tout. Configurations qui dépassent cette capacité ne sont pas offerts

TABLE 2 : DIMENSIONS

TABLEAU 2 : DIMENSIONS

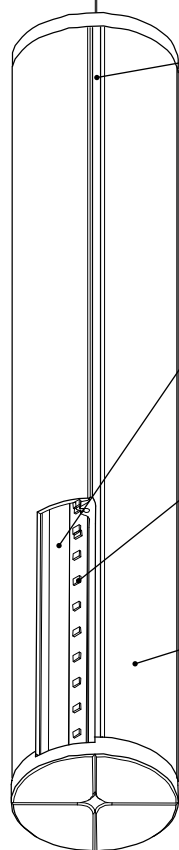
CODE	YAA	
	L OVERALL LENGTH LONGUEUR HORS-TOUT	E ENDCAP THICKNESS ÉPAISSEUR DES EMBOUTS
-2	24.00" • 610mm	0.375" • 9.50mm
-3	36.00" • 914mm	
-4	48.00" • 1219mm	
-5	60.00" • 1524mm	
-6	72.00" • 1829mm	
-7	84.00" • 2134mm	
-8	95.13" • 2416mm	





P994 FEATURES •

P994 CARACTÉRISTIQUES



LUMINAIRE ASSEMBLY • CONSTRUCTION DU LUMINAIRE

6061-T6 aluminum extrusion fastened to machined aluminum 6061-T6 endcap

Extrusion en aluminium 6061-T6 fixé à un embout d'aluminium machiné 6061-T6

Discrete inserted assembly of parts showing no apparent fasteners from sides

Assemblage discret des pièces par insertion permet de ne voir aucune vis des côtés

HEAT MANAGEMENT • GESTION THERMIQUE

Higher level of thermal conductivity than die cast heatsinks

Conductivité thermique plus élevée que pour des radiateurs moulés

Wide area heatsink exposed to open air, suitable for mid-power LEDs

Large surface de radiateur exposé à l'air libre, adapté aux DELs de puissance moyenne

CONNECTORS • CONNECTIQUE

Discrete power-carrying coaxial cable for streamlined-looking suspension

Câble électrique coaxial discret pour suspension au look allégé

LIGHT EMITTERS • SOURCES LUMINEUSES

Custom designed LED light engine

Source lumineuse à DELs conçue sur-mesure

ANSI binned LEDs for color consistency (MacAdam 3-step ellipse)

LEDs catégorisés selon norme ANSI (ellipse MacAdam à 3 échelons)

White light tones (CCT): 2700K, 3000K, 3500K, 4000K

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

High color rendering index as standard (CRI): 90

Indice de rendu couleur élevé en standard (CRI): 90

OPTICS • OPTIQUES

Integral diffuser made of extruded satin polymer

Diffuseur intégral fait de polymère satiné extrudé

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

WARRANTY • GARANTIE

5 years

5 ans

