

MINI MAX SURFACE

C951

DESIGNED + MADE IN CANADA

ARANCIALIGHTING.COM

©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.



ARANCIA

MINI MAX SURFACE

C951

PROJECT

DATE

NOTE

TYPE

-WH FINISH
FINI -WH

A minimal square aluminium ceiling that comes in a variety of length and color. Our new extruded white acrylic lens has been developed to provide a diffused even glow.

Nouveau plafonnier d'aluminium carré et minimal, offert dans une variété de longueurs et couleurs. Notre nouvelle lentille en acrylique blanc a été spécialement conçue pour donner la meilleur diffusion uniforme de la lumière.

POWER CLASS CATÉGORIE DE PUISSANCE	LIGHT OUTPUT RENDU LUMINEUX	EFFICACY EFFICACITÉ	POWER PUISSANCE
A	800 LM/FT	100 LM/W	8 W/FT
B	600 LM/FT	100 LM/W	6 W/FT
C	300 LM/FT	100 LM/W	3 W/FT

PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

C951			
------	--	--	--

MODEL MODÈLE	NOMINAL LUMINAIRE LENGTH LONGUEUR LUMINAIRE	# CIRCUITS	OPTIC TYPE TYPE D'OPTIQUE
-C951 MINI MAX SURFACE	-2 24" • 610mm -3 36" • 914mm -4 48" • 1219mm -5 60" • 1524mm -6 72" • 1829mm -7 84" • 2134mm -8 96" • 2438mm -XX ¹ SPECIFIED DIMENSION DIMENSION SPÉCIFIÉE	-1 1 CIRCUIT -# SPECIFY NUMBER IN BOX • INDIQUER LE NOMBRE DANS LA CASE	-S STRAIGHT • DROIT

REFER TO SYSTEMS GUIDE TO DETERMINE OVERALL SYSTEM DIMENSIONS. EACH SECTION REQUIRES A CANOPY FEED. • SE RÉFÉRER AU GUIDE DES SYSTÈMES POUR DÉTERMINER LES DIMENSIONS HORS-TOUT DU SYSTÈME. CHAQUE SECTION NÉCESSITE UNE ALIMENTATION SÉPARÉE.

¹ INDIVIDUAL FIXTURES CANNOT BE FIELD JOINED • LES LUMINAIRES INDIVIDUELS NE SONT PAS JOIGNABLES IN SITU

LIGHT SOURCE SOURCE LUMINEUSE	POWER CLASS ⁴ CATÉGORIE DE PUISSANCE ⁴	MAIN VOLTAGE VOLTAGE CIRCUIT
-C LED • DEL • 4000K 90 CRI -N LED • DEL • 3500K 90 CRI -W LED • DEL • 3000K 90 CRI -I LED • DEL • 2700K 90 CRI -R ² LED • DEL • 3000K 90 CRI R9>94 CRI -T ³ LUTRON T-SERIES DIGITAL 2-CHANNEL TUNABLE WHITE SÉRIE-T DE LUTRON LUMIÈRE BLANCHE RÉGLABLE 2-CANNAUX	-A 8W • 880 lm PER FOOT -B 5.5W • 600 lm PER FOOT -C 3W • 330 lm PER FOOT -X SPECIFY CUSTOM lm/FT SPÉCIFIER LM/PI PERSONNALISÉ	-U 120- 277V -1 120V -3 ⁵ 347V

² 10-12 WEEK LEAD TIME • DÉLAIS DE 10 À 12 SEMAINES

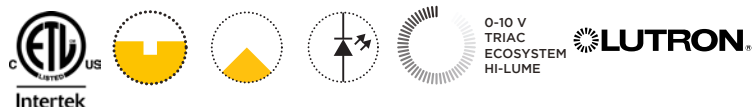
³ CONSULT FACTORY FOR AVAILABILITY, PRICE AND DELAY • CONSULTER L'USINE POUR DISPONIBILITÉ, PRIX ET DÉLAIS

⁴ SEE TABLE 1 FOR POWER CONSUMPTION • VOIR TABLEAU 1 POUR LE RENDU DE PUISSANCE

⁵ CONSULT FACTORY FOR PRICE, AVAILABILITY AND DELAY • CONSULTER L'USINE POUR DISPONIBILITÉ, PRIX ET DÉLAI

DIMMING SPECIFICATION OPTION DE GRADATION	MOUNTING OPTION OPTIONS D'INSTALLATION	STRUCTURE FINISH FINI DE STRUCTURE
-O 0-10V LED DIMMING • GRADATION DEL 0-10V -T ⁶ TRIAC DIMMING, REMOTE DRIVER 54W MAX ONLY • PILOTE À DISTANCE DE 54W MAX SEULEMENT -P PSQ0 • LUTRON T-SERIES DIGITAL 2-CHANNEL TUNABLE WHITE SÉRIE-T DE LUTRON, LUMIÈRE BLANCHE RÉGLABLE À 2-CANNAUX -I 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	-C DRYWALL • GYPSE -F FURNITURE • CABINET	-BK BLACK • NOIR -WH WHITE RAL 9003 • BLANC -MG METALLIC GREY • GRIS MÉTALLIQUE -BL BLUE RAL 5005 • BLEU -GN GREEN RAL 6017 • VERT -RD RED RAL 3002 • ROUGE -YL YELLOW RAL 1003 • JAUNE -PB PEARL BEIGE RAL 1035 • BEIGE NACRÉ -SP CUSTOM, SPECIFY RAL COLOR SUR MESURE, INDIQUER COULEUR RAL

⁶ TRIAC DIMMING NOT AVAILABLE IN POWER CLASS B FOR 2' LUMINAIRE AND IN POWER CLASS C FOR 4' AND LESS • GRADATION TRIAC NON DISPONIBLE EN PUISSANCE B POUR LES LUMINAIRES DE 2' ET EN PUISSANCE C POUR LES LONGUEURS DE 4' ET MOINS.



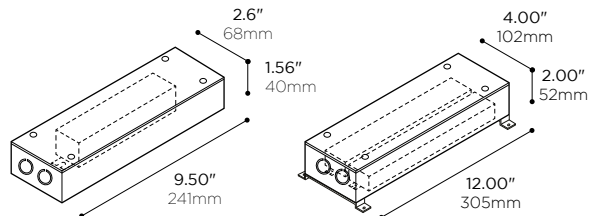
L99X

REMOTE LED DRIVER • PILOTE À DISTANCE

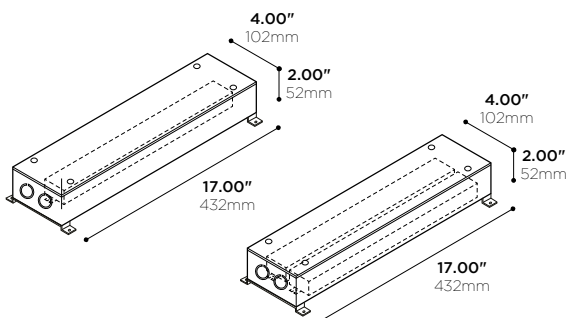


ARANCIA

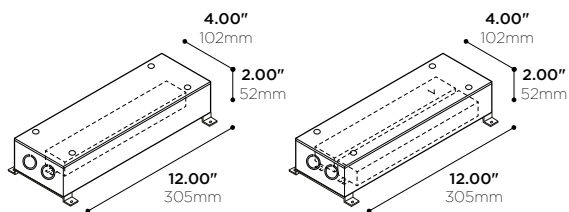
50W (TRIAC & ELV)



50W (0-10V)

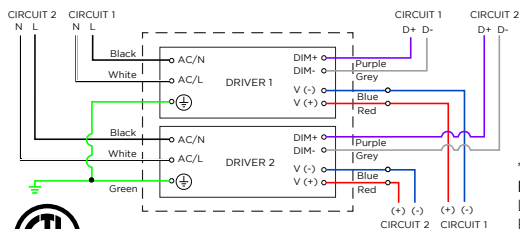


95W

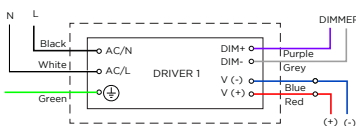


DRIVER SIZE MAY VARY DEPENDING ON REQUIRED POWER •
LA TAILLE DU PILOTE PEUT VARIER SELON LA PUISSANCE REQUISE

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

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%)	

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

MINI MAX SURFACE

C951 STANDALONE UNIT GUIDE • C951 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		
		A	B	C
-2	24.00" • 610mm	15W 404mA 1500lm	10W 267mA 1000lm	5W 134mA 500lm
-3	36.00" • 914mm	22W 615mA 2200lm	15W 407mA 1500lm	8W 204mA 800lm
-4	48.00" • 1219mm	30W 826mA 3000lm	20W 546mA 2000lm	10W 274mA 1000lm
-5	60.00" • 1524mm	38W 1037mA 3800lm	25W 686mA 2500lm	13W 344mA 1300lm
-6	72.00" • 1829mm	45W 1248mA 4500lm	30W 825mA 3000lm	15W 414mA 1500lm
-7	84.00" • 2134mm	53W 1459mA 5300lm	35W 965mA 3500lm	18W 484mA 1800lm
-8	96.00" • 2438mm	60W 1670mA 6000lm	40W 1104mA 4000lm	20W 554mA 2000lm
-XX¹	PER 12.00" • PAR 305mm	8W 211mA 800lm	5.5W 140mA 550lm	3W 70mA 300lm

*TRIAC DIMMING NOT AVAILAIBLE IN POWER CLASS B FOR 2' LUMINAIRE AND IN POWER CLASS C FOR 4' AND LESS
*GRADATION TRIAC NON DISPONIBLE EN PUISSANCE B POUR LES LUMINAIRES DE 2' ET EN PUISSANCE C POUR LES LONGUEURS DE 4' ET MOINS
*MAXIMUM OF 95W DRIVER PER CIRCUIT
*PILOTE DE 95W MAXIMUM PAR CIRCUIT

PHOTOMETRICS • PHOTOMÉTRIE

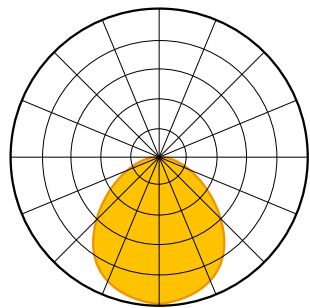


TABLE 2 : DIMENSIONS
TABLEAU 2 : DIMENSIONS

	CODE	L OVERALL LENGTH LONGUEUR HORS-TOUT	C BRACKET DISTANCE DISTANCE DES ANCRAGES
	-2	24.00" • 610mm	6.375" • 162mm (MOVABLE)
	-3	36.00" • 914mm	
	-4	48.00" • 1219mm	
	-5	60.00" • 1524mm	
	-6	72.00" • 1829mm	
	-7	84.00" • 2134mm	
	-8	96.00" • 2438mm	



MINI MAX SURFACE

C951 SYSTEM GUIDE • C951 GUIDE DE SYSTÈMES

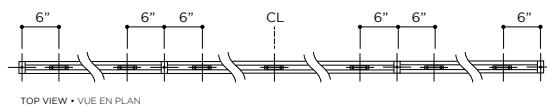
MINI MAX LINEAR SYSTEMS ARE MADE OF SEVERAL UNITS PUT TOGETHER, ONE AFTER ANOTHER. EACH SECTION REQUIRES A POWER FEED. TABLE BELOW SHOWS COMPOSITION OF SYSTEMS FROM 9 FEET TO 48 FEET. COMPOSITIONS ARE MADE SO THE SYSTEMS APPEAR TO BE AS UNIFORM AS POSSIBLE. MINI MAX OFFERS A CONTINUOUS LENS FOR DIRECT LIGHT SOURCE, SO LIGHT APPEARS TO BE A SINGLE CONTINUOUS LINE, NO MATTER HOW LONG YOUR SYSTEM IS.

LES SYSTÈMES LINÉAIRES MINI MAX SONT COMPOSÉS DE PLUSIEURS UNITÉS MISES ENSEMBLE, LES UNES À LA SUITE DES AUTRES. CHAQUE SECTION NÉCESSITE UNE ALIMENTATION SÉPARÉE. LE TABLEAU CI-DESSOUS MONTRE LA COMPOSITION DES SYSTÈMES ALLANT DE 9 PIEDS À 48 PIEDS. LES COMPOSITIONS SONT FAITES DE SORTE QUE LES SYSTÈMES APPARAÎSSENT LE PLUS UNIFORME POSSIBLE. LE MINI MAX OFFRE UNE LENTILLE CONTINUE POUR LA SOURCE D'ÉCLAIRAGE DIRECTE, CECI PERMET À LA LUMIÈRE D'APPARAÎTRE COMME UNE SIMPLE LIGNE CONTINUE, PEU IMPORTE LA LONGUEUR DE VOTRE SYSTÈME.

MOUNTING BRACKETS CAN BE PLACED ABOUT 6" FROM THE ENDCAP ON BOTH ENDS. ON SEGMENTS LONGER THAN 6' THERE IS AN ADDITIONAL BRACKET AT THE CENTER OF THE SEGMENT. TO FIND OUT INDIVIDUAL PARTS' LENGTH, REFER TO STANDALONE TABLE (SEE PREVIOUS PAGE)

LES ANCRAGES PEUVENT ÊTRE PLACÉS À 6" DES EMBOUTS, DE CHAQUE EXTRÉMITÉ. POUR LES SECTIONS PLUS LONGUES QUE 6', IL Y A UN TROISIÈME ENCRAGE AU CENTRE DE LA SECTION. POUR OBTENIR LES LONGUEURS DES SECTIONS INDIVIDUELS, SE RÉFÉRER AU TABLEAU DES UNITÉS INDIVIDUELLES (VOIR PAGE PRÉCÉDENTE)

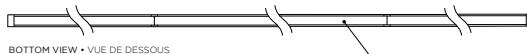
EXAMPLE OF A 20' FIXTURE • EXEMPLE D'UNE LUMINAIRE DE 20'



TOP VIEW • VUE EN PLAN



ELEVATION VIEW • VUE EN ÉLEVATION



BOTTOM VIEW • VUE DE DESSOUS

CONTINUOUS LENS • LENTILLE CONTINUE

TABLE 2 : MINI MAX SYSTEM CONFIGURATION
TABLEAU 2 : CONFIGURATION SYSTÈME MINI MAX

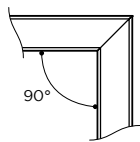
NOMINAL LENGTH • LONGUEUR NOMINALE	SYSTEM COMPOSITION • COMPOSITION DU SYSTÈME	REAL TOTAL LENGTH • LONGUEUR TOTAL RÉELLE	NOMINAL LENGTH • LONGUEUR NOMINALE	SYSTEM COMPOSITION • COMPOSITION DU SYSTÈME	REAL TOTAL LENGTH • LONGUEUR TOTAL RÉELLE
9'	4 + 5	8'-11 5/8"	29'	7 + 7 + 7 + 8	28'-10 7/8"
10'	5 + 5	9'-11 5/8"	30'	8 + 7 + 8 + 7	29'-10 7/8"
11'	5 + 6	10'-11 5/8"	31'	8 + 8 + 8 + 7	30'-10 7/8"
12'	6 + 6	11'-11 5/8"	32'	8 + 8 + 8 + 8	31'-10 7/8"
13'	6 + 7	12'-11 5/8"	33'	6 + 7 + 7 + 7 + 6	32'-10 1/2"
14'	7 + 7	13'-11 5/8"	34'	7 + 7 + 7 + 7 + 6	33'-10 1/2"
15'	7 + 8	14'-11 5/8"	35'	7 + 7 + 7 + 7 + 7	34'-10 1/2"
16'	8 + 8	15'-11 5/8"	36'	7 + 7 + 8 + 7 + 7	35'-10 1/2"
17'	5 + 7 + 5	16'-11 1/4"	37'	8 + 7 + 7 + 7 + 8	36'-10 1/2"
18'	6 + 6 + 6	17'-11 1/4"	38'	8 + 7 + 8 + 7 + 8	37'-10 1/2"
19'	6 + 7 + 6	18'-11 1/4"	39'	8 + 8 + 8 + 8 + 7	38'-10 1/2"
20'	7 + 6 + 7	19'-11 1/4"	40'	8 + 8 + 8 + 8 + 8	39'-10 1/2"
21'	7 + 7 + 7	20'-11 1/4"	41'	7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 6	40'-10 1/8"
22'	7 + 8 + 7	21'-11 1/4"	42'	7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7	41'-10 1/8"
23'	8 + 7 + 8	22'-11 1/4"	43'	7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 8	42'-10 1/8"
24'	8 + 8 + 8	23'-11 1/4"	44'	8 + 7 + 7 + 7 + 7 + 8	43'-10 1/8"
25'	6 + 6 + 6 + 7	24'-10 7/8"	45'	8 + 8 + 8 + 7 + 7 + 7	44'-10 1/8"
26'	6 + 7 + 7 + 6	25'-10 7/8"	46'	8 + 8 + 7 + 7 + 8 + 8	45'-10 1/8"
27'	7 + 7 + 7 + 6	26'-10 7/8"	47'	8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 7	46'-10 1/8"
28'	7 + 7 + 7 + 7	27'-10 7/8"	48'	8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8	47'-10 1/8"



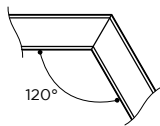
MINI MAX SURFACE

YC951 CUSTOM SYSTEM • YC951 SYSTÈMES SUR MESURE

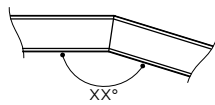
MINI MAX CAN BE ASSEMBLED IN ANY LAYOUT USING VARIOUS WELDED CORNER OPTIONS. TO GET A CUSTOM LAYOUT A SHOP DRAWING IS REQUIRED • LE MINI MAX PEUT ÊTRE AGENCÉ DANS N'IMPORTE QUELLE DISPOSITION À L'AIDE D'OPTIONS DE COINS SOUDÉS VARIÉES. POUR COMMANDER UNE DISPOSITION SUR MESURE, UN DESSIN D'ATELIER EST NÉCESSAIRE.



-JS9 WELDED RIGHT ANGLE JOINT •
-JS9 JOINT SOUDÉ ANGLE DROIT



-JS12 120° WELDED ANGLE JOINT •
-JS12 JOINT SOUDÉ ANGLE 120°

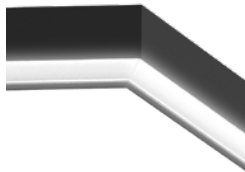


-JSX CUSTOM WELDED ANGLE JOINT •
-JSX JOINT SOUDÉ ANGLE SUR MESURE

EXAMPLES DEPICTED FROM BOTTOM VIEW • EXEMPLES ILLUSTRÉS DEPUIS LA VUE DE DESSOUS



WELDED 90° JOINT (JS9) •
JOINT À 90° SOUDÉ (JS9)



WELDED 120° JOINT (JS12) •
JOINT À 120° SOUDÉ (JS12)

LIT JUNCTION EXAMPLES • EXEMPLES DE JONCTIONS ILLUMINÉES

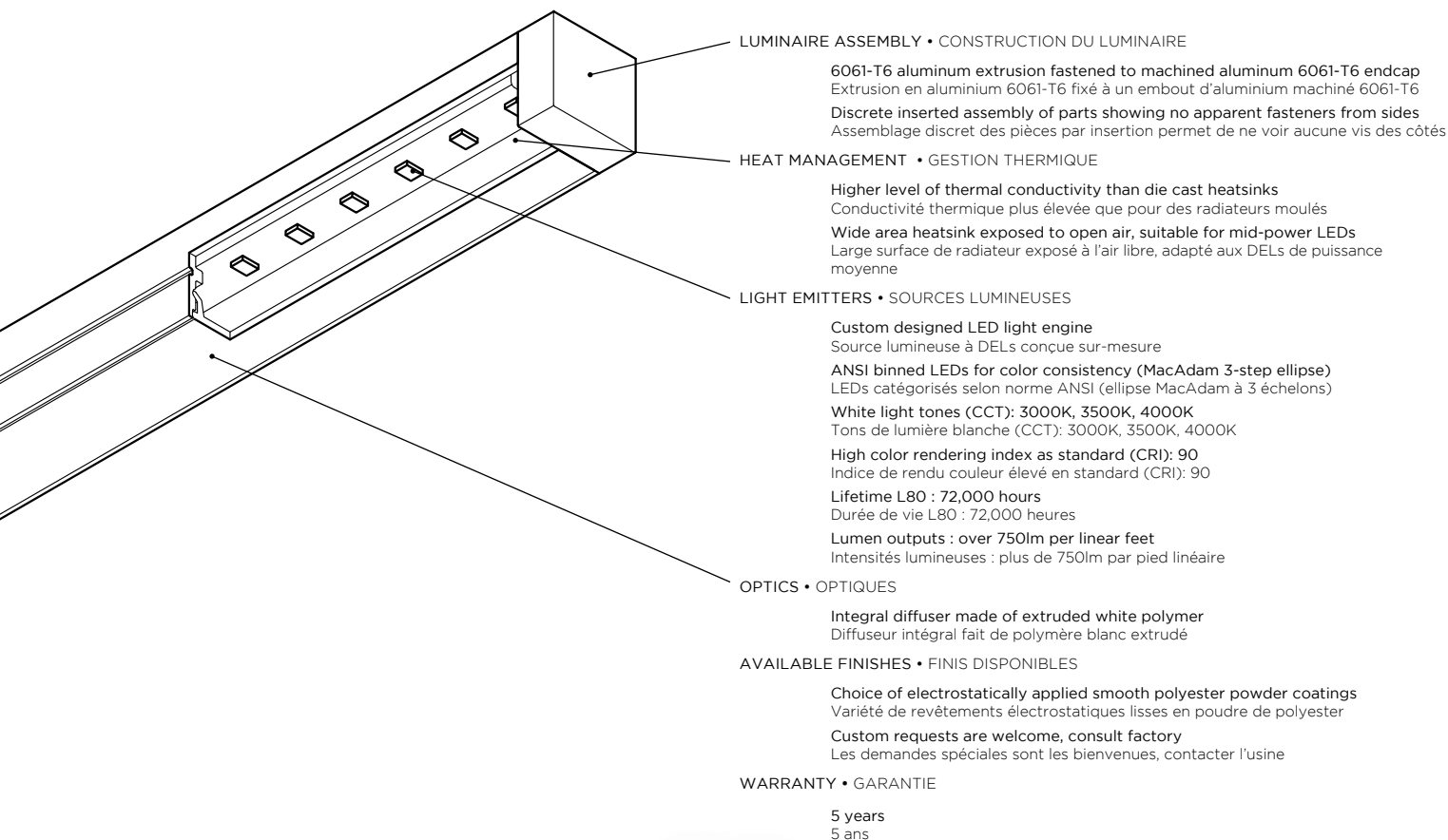
HOW TO ORDER • COMMENT COMMANDER

TO ORDER CUSTOM LAYOUTS, CALCULATE TOTAL LENGTH OF SYSTEM (BASED ON PRODUCT CODE ON PAGE 2), THEN INDICATE NUMBER AND TYPE OF JOINT YOU WANT. EXAMPLE, DEPICTED SAMPLE ON GRID BELOW, WOULD BE YC951121SWAU0CBK (3+4+5) + JS9 + JSX. THEN DRAW THE LAYOUT ON THE GRID BELOW • POUR COMMANDER UN SYSTÈME SUR MESURE, CALCULEZ LA LONGUEUR TOTALE DU SYSTÈME (SE BASANT SUR LE CODE DE PRODUIT, À LA PAGE 2), INDIQUEZ ENSUITE LE NOMBRE ET LE TYPE DE JOINT QUE VOUS VOULEZ. L'EXEMPLE ILLUSTRÉ SUR LA GRILLE CI-DESSOUS SERAIT YC951121SWAU0CBK (3+4+5) + JS9 + JSX. DESSINEZ ENSUITE LA CONFIGURATION SUR LA GRILLE CI-DESSOUS.

<div><div>4</div><div>MINI MAX SEGMENT • SEGMENT MINI MAX</div></div> <div><div></div><div>JS9 - RIGHT ANGLE WELDED JOINT • JS9 - JOINT SOUDÉ À ANGLE DROIT</div></div> <div><div></div><div>JS12 - 120° WELDED JOINT • JS12 - JOINT SOUDÉ 120°</div></div> <div><div></div><div>JSX - CUSTOM WELDED JOINT • JSX - JOINT SOUDÉ SUR MESURE</div></div> <div><div>PWR</div><div>POWER DROP • ENTRÉE ALIMENTATION ÉLECTRIQUE</div></div>	<div><div></div><div>Example • Exemple</div></div>
<div></div>	

MINI MAX SURFACE

C951 FEATURES • C951 CARACTÉRISTIQUES



MINI MAX FAMILY • FAMILLE MINI MAX

