

MINI MAX DOUBLE

P952



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 DOUBLE

P952

PROJECT

DATE

NOTE

TYPE

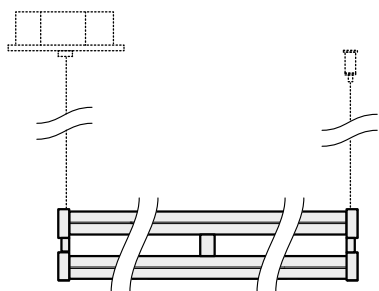


-WH FINISH
FINI - WH

A minimal and compact double square aluminum profile that provides direct and indirect lighting. The Mini Max Double is the new addition to the growing Mini Max family.

Profilé d'aluminium carré double compact et minimal, offrant un éclairage direct et indirect. Le Mini Max Double est la nouvelle addition à la famille grandissante du Mini Max.

STEP 1 • ÉTAPE 1



LIGHT OUTPUT PER SIDE • RENDUS LUMINEUX PAR CÔTÉ

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

P952				
MODEL MODÈLE	NOMINAL LUMINAIRE LENGTH LONGUEUR LUMINAIRE	# CIRCUITS	OPTIC TYPE TYPE D'OPTIQUE	LIGHT SOURCE SOURCE LUMINEUSE
-P952 MINI MAX DOUBLE	-2 24" • 610mm -3 36" • 914mm -4 48" • 1219mm -5 60" • 1524mm -6 72" • 1829mm -7 84" • 2134mm -8 96" • 2438mm	-1 1 CIRCUIT -2 2 CIRCUITS ¹	-S STRAIGHT • DROIT	-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

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

¹ REQUIRES 2 CANOPIES • REQUIERT 2 PAVILLONS
*FOR DIFFERENT POWER CLASSES, 2 CIRCUITS ARE REQUIRED • SI CATÉGORIES DE PUISSANCE DIFFÉRENTE, REQUIERT 2 CIRCUITS

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

DIRECT POWER CLASS ⁴ CATÉGORIE DE PUISSANCE DIRECTE ⁴	INDIRECT POWER CLASS ⁵ CATÉGORIE DE PUISSANCE INDIRECTE ⁵	STRUCTURE FINISH FINI DE STRUCTURE
-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	-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	-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

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

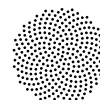
⁵ SEE TABLE 1 FOR POWER CONSUMPTION • VOIR TABLEAU 1 POUR LE RENDU DE PUISSANCE



0-10 V
TRIAC
ECOSYSTEM
HI-LUME



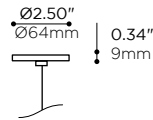
PAGE 2



PF99X

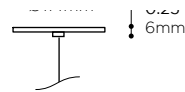
FEED • ALIMENTATION

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

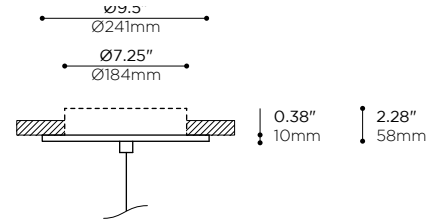


-R4 CANOPY OPTION (REMOTE DRIVER)

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



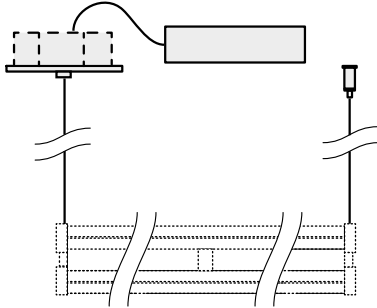
-R7 CANOPY OPTION (INT
OPTION DE PAVILLON -R7 (PILOTE INTÉGRÉ)



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

4.50"

STEP 2 • ÉTAPE 2



PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

PF99X			
MODEL MODÈLE	FEED OPTION OPTION D'ALIMENTATION	MAIN VOLTAGE VOLTAGE CIRCUIT	DIMMING SPECIFICATION OPTION DE GRADATION
-PF99X POWER FEED	<p>-R2⁶ REMOTE DRIVER CANOPY Ø2.50, SPECIFY DRIVER SEPARATELY, SEE NEXT PAGE⁵ • PAVILLON Ø64MM POUR PILOTE À DISTANCE. SPÉCIFIER LE PILOTE SÉPARÉMENT, VOIR LA PAGE SUIVANTE⁵</p> <p>-R4⁶ REMOTE DRIVER CANOPY Ø4.50, SPECIFY DRIVER SEPARATELY, SEE NEXT PAGE⁵ • PAVILLON Ø114MM POUR PILOTE À DISTANCE. SPÉCIFIER LE PILOTE SÉPARÉMENT, VOIR LA PAGE SUIVANTE⁵</p> <p>-S11 CANOPY WITH 95W (0-10V) INTEGRATED DRIVER • PAVILLON AVEC PILOTE INTÉGRÉ 95W (0-10V)</p>	<p>-U 0-10V LED 120- 277V</p> <p>-1 120V</p> <p>-3⁷ 347V</p>	<p>-O 0-10V LED DIMMING • GRADATION DEL 0-10V TRIAC DIMMING, REMOTE DRIVER 54W MAX ONLY</p> <p>-T⁸ • PILOTE À DISTANCE DE 54W MAX SEULEMENT</p> <p>-P PSQ0 • LUTRON T-SERIES DIGITAL 2-CHANNEL TUNABLE WHITE</p> <p>SÉRIE-T DE LUTRON, LUMIÈRE BLANCHE RÉGLABLE À 2-CANNAUX</p> <p>-1 LDE1 • HI-LUME 1% ECOSYSTEM LED DRIVER WITH SOFT-ON</p> <p>HI-LUME 1% PILOTE DEL ECOSYSTEM AVEC ALLUMAGE-DOUX</p> <p>-A LTEA • HI-LUME 1% 2-WIRE LED DRIVER</p> <p>HI-LUME 1% PILOTE DEL 2-FILS</p>

⁷ CONSULT FACTORY FOR PRICE, AVAILABILITY AND DELAY • CONSULTER L'USINE POUR DISPONIBILITÉ, PRIX ET DÉLAI

⁸ 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.

⁶ SPECIFY REMOTE DRIVER SEPARATELY, SEE NEXT PAGE • SPÉCIFIER LE PILOTE À DISTANCE SÉPARÉMENT, VOIR LA PAGE SUIVANTE

MOUNTING OPTION OPTIONS D'INSTALLATION	MOUNTING ANCRAGE	CANOPY FINISH FINI DU PAVILLON
<p>-SC DRYWALL • GYPSE</p> <p>-T5 15/16" SUSPENDED CEILING GRID T-BAR • BARRES EN T 15/16" PLAFOND SUSPENDU</p> <p>-T9 9/16" SUSPENDED CEILING GRID T-BAR • BARRES EN T 9/16" PLAFOND SUSPENDU</p>	<p>-5 STANDARD LENGTH OF 5' • LONGUEUR STANDARD DE 1524MM</p> <p>-XX SPECIFY CABLE LENGTH IN BOX • INDIQUER LA COULEUR DU CÂBLE DANS LA CASE</p>	<p>-BK BLACK • NOIR</p> <p>-WH WHITE RAL 9003 • BLANC</p> <p>-MG METALLIC GREY • GRIS MÉTALLIQUE</p> <p>-BL BLUE RAL 5005 • BLEU</p> <p>-GN GREEN RAL 6017 • VERT</p> <p>-RD RED RAL 3002 • ROUGE</p> <p>-YL YELLOW RAL 1003 • JAUNE</p> <p>-PB PEARL BEIGE RAL 1035 • BEIGE NACRÉ</p> <p>-SP CUSTOM, SPECIFY RAL COLOR • SUR MESURE, INDIQUER COULEUR RAL</p>



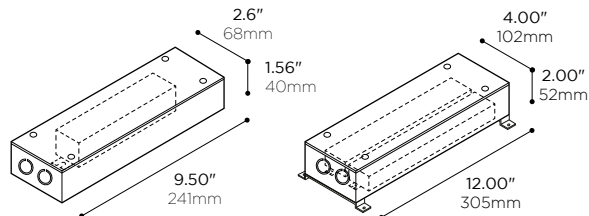
L99X

REMOTE LED DRIVER • PILOTE À DISTANCE

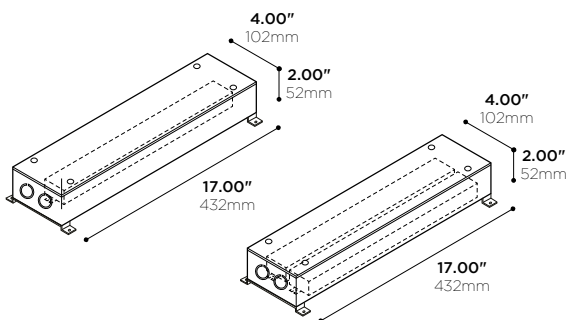


ARANCIA

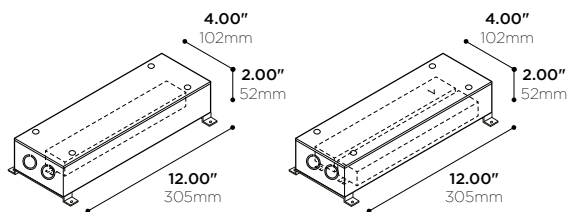
50W (TRIAC & ELV)



50W (0-10V)

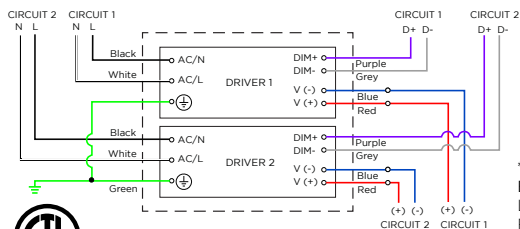


95W

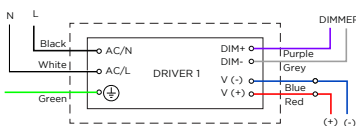


DRIVER SIZE MAY VARY DEPENDING ON REQUIRED POWER •
LA TAILLE DU PILOTE PEUT VARIER SELON LA PUISSANCE REQUISE

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 DOUBLE

P952 STANDALONE UNIT GUIDE • P952 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 PER SIDE CATÉGORIE DE PUISSANCE PAR CÔTÉ		
		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

*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.

*MAXIMUM OF 95W DRIVER PER CIRCUIT

*PILOTE DE 95W MAXIMUM PAR CIRCUIT



-BK FINISH •
FINI -BK

-R4 CANOPY OPTION
OPTION DE PAVILLON -R4

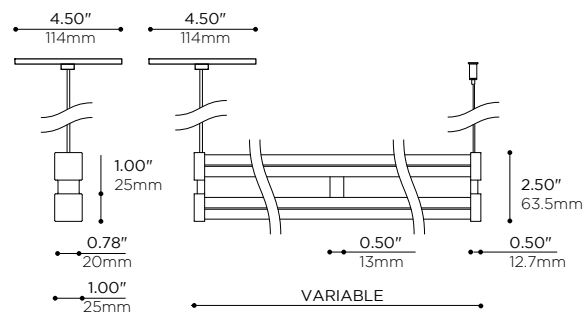
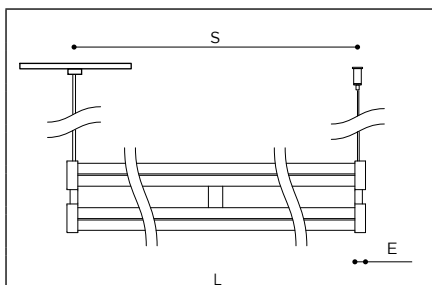


TABLE 2 : DIMENSIONS

TABLEAU 2 : DIMENSIONS

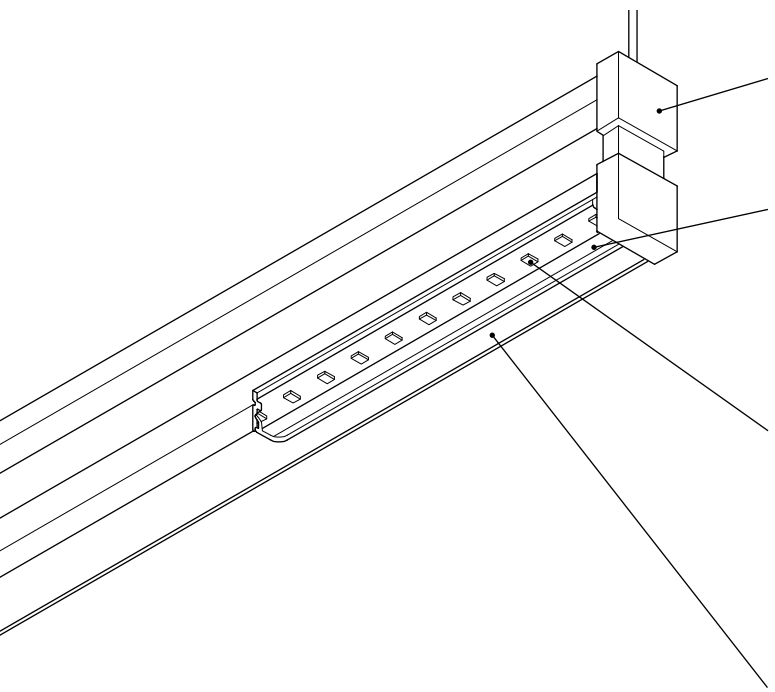


CODE	L OVERALL LENGTH LONGUEUR HORS-TOUT	S SUSPENSION POINTS POINTS D'ANCRAGE	E ENDCAP THICKNESS ÉPAISSEUR DES EMBOUTS
-2	24.00" • 610mm	23.70" • 602mm	0.50" • 12.70mm
-3	36.00" • 914mm	35.70" • 907mm	
-4	48.00" • 1219mm	47.70" • 1212mm	
-5	60.00" • 1524mm	59.70" • 1516mm	
-6	72.00" • 1829mm	71.70" • 1821mm	
-7	84.00" • 2134mm	83.70" • 2126mm	
-8	96.00" • 2438mm	95.70" • 2431mm	



MINI MAX DOUBLE

P952 FEATURES • P952 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
Lifetime L80: 72,000 hours
Durée de vie L80: 72,000 heures
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 white polymer
Diffuseur intégral fait de polymère blanc 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

MINI MAX FAMILY • FAMILLE MINI MAX

