

WAV

P55



DESIGNED + MADE IN CANADA

ARANCIALIGHTING.COM



ARANCIA

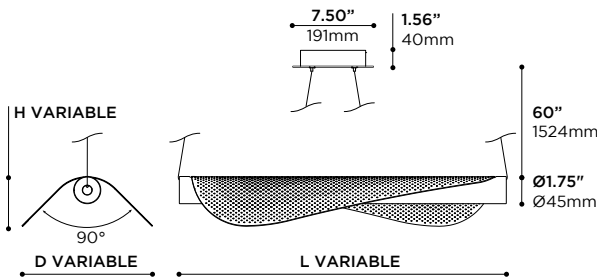
WAV

P55

SIZE 21 • TAILLE 21
-BK FINISH • FINI -BK

Glowing LED stick and perforated shade luminaire, made of machined frosted polymer and aluminum sheet. This wave shaped pendant is simply powered by a suspension cable for a clean look. Available in all our standard finishes and with dimming option.

Tige lumineuse DEL et abat-jour perforé, faits de polymère givré et aluminium usiné. Ce luminaire suspendu est alimenté directement par un câble de suspension, pour un look épuré. Disponible avec tous nos finis standards et options de gradation.



SHARED DIMENSIONS, SEE NEXT PAGE FOR MORE INFO
• DIMENSIONS COMMUNES, VOIR PAGE SUIVANTE POUR PLUS D'INFOS.



©2025 Arancia Lighting
V.2.5 -2025-04

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.

PROJECT	DATE
NOTE	TYPE

PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE	P55
LUMINAIRE OVERALL SIZE • TAILLE HORS-TOUT DU LUMINAIRE	
-21 21.1" • 533mm -31 31.1" • 787mm -40 40.1" • 1015mm -49 49.1" • 1245mm -72 72" • 1829mm	
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 • 550 lm PER FOOT -B 5.5W • 365 lm PER FOOT -C 3W • 185 lm PER FOOT * SEE TABLE 1 FOR POWER CONSUMPTION * VOIR TABLEAU 1 POUR LE RENDU DE PUISSANCE	
MAINS VOLTAGE • VOLTAGE CIRCUIT	
-U 120- 277V -1 120V -3 ¹ 347V ¹ CONSULT FACTORY FOR PRICE, AVAILABILITY AND DELAY ¹ CONSULTER L'USINE POUR DISPONIBILITE, PRIX ET DÉLAI	
DIMMING SPECIFICATION • OPTION DE GRADATION	
-0 0-10V LED DIMMING • GRADATION DEL 0-10V -T ² LED DIMMING (TRIAC) • GRADATION DEL (TRIAC) ² TRIAC OPTION ONLY AVAILABLE AS REMOTE DRIVER IN 120V (R4) ² L'OPTION TRIAC EST SEULEMENT DISPONIBLE EN PILOTE À DISTANCE EN 120V (R4)	
FEED OPTION ³ • OPTION D'ALIMENTATION ³	
-R7 Ø7.5" CANOPY WITH INTEGRATED DRIVER 34W MAX PAVILLON LONG DE 190mm AVEC PILOTE INTÉGRÉ 34W MAX -S11 12" LONG CANOPY WITH INTEGRATED DRIVER PAVILLON LONG DE 305MM AVEC PILOTE INTÉGRÉ -C11 CENTERED 12" LONG CANOPY WITH INTEGRATED DRIVER PAVILLON CENTRÉ LONG DE 305MM AVEC PILOTE INTÉGRÉ -R4 REGULAR Ø4.50" X 0.25" ROUND CANOPY, SPECIFY DRIVER SEPARATELY, SEE NEXT PAGE • PAVILLON RÉGULIER ROND Ø114MM X 6MM, SPÉCIFIER LE PILOTE À DISTANCE SÉPARÉMENT, VOIR LA PAGE SUIVANTE	
MOUNTING • ANCRAGE	
-C5 STANDARD LENGTH OF 5' • GRANDEUR STANDARD DE 1524mm -CX CUSTOM LENGTH SPECIFY IN BOX (IN FEET) • GRANDEUR SUR MESURE, INDIQUER DANS LA CASE (EN PIED)	
SHADE & ENDCAP FINISH • FINI DE L'ABAT-JOUR & DES EMBOUTS	
-BK BLACK POWDER COATED • FINI POUDRE NOIRE -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 -WH WHITE POWDER COATED • FINI POUDRE BLANCHE • RAL 9003 -YL YELLOW POWDER COATED • FINI POUDRE JAUNE • RAL 1003 -MG METALLIC GREY POWDER COATED • FINI POUDRE GRIS MÉTALLIQUE -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	

PAGE 2



ARANCIA.

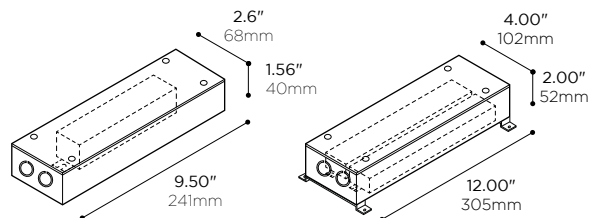
L99X

REMOTE LED DRIVER • PILOTE À DISTANCE

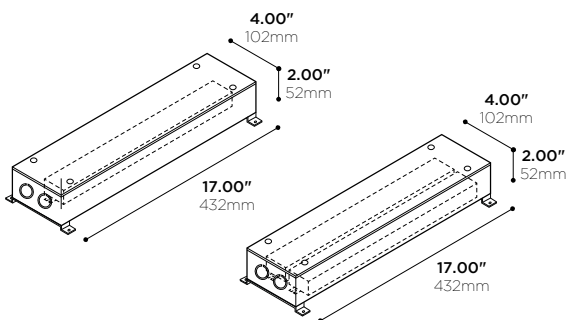


ARANCIA

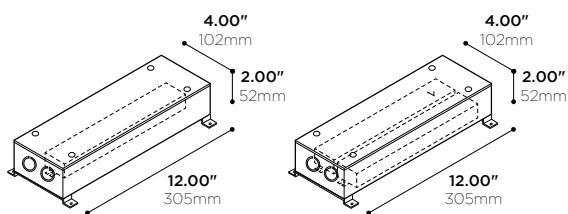
50W (TRIAC)



50W (0-10V)

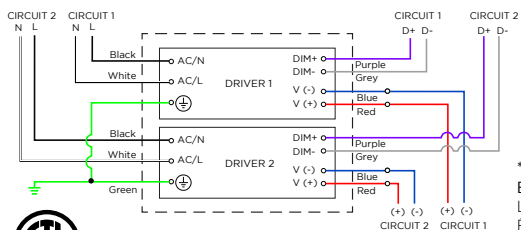


95W

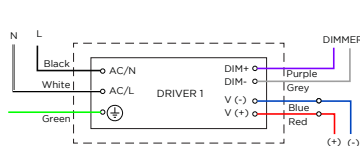


DRIVER SIZE MAY VARY DEPENDING ON REQUIRED POWER •
LA TAILLE DU PILOTE PEUT VARIER SELON LA PUISSANCE REQUISE

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
-T TRIAC (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 MAXIMALE DU CÂBLE
18 GA	44 FT
16 GA	90 FT
14 GA	120 FT
12 GA	175 FT



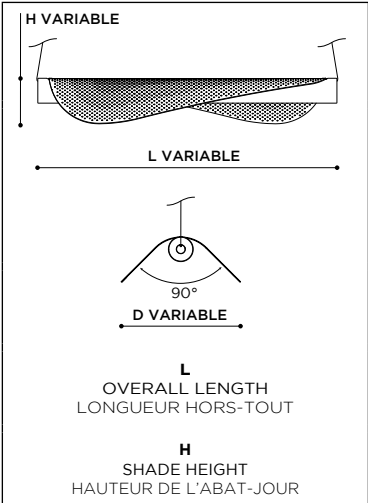
©2025 Arancia Lighting
v2.3 - 2025-04

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.

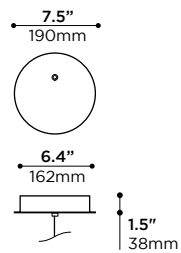
ARANCIALIGHTING.COM • DESIGNED + MADE IN CANADA

WAV

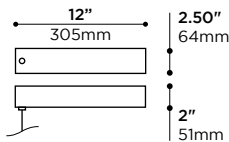
P55 FEATURES • P55 CARACTÉRISTIQUES

TABLE 1. STANDALONE UNITS DIMENSIONS TABLEAU 1. DIMENSIONS DES APPAREILS INDIVIDUELS							
PRODUCT OUTLINES SCHEMA DE PRODUIT	SIZE TAILLE			POWER CLASS CATÉGORIE DE PUISSANCE			VOLTAGE
	CODE	L	H	D	A	B	C
	-21	21.1" 536mm	3.2" 81mm	8.4" 213mm	12W 317 mA 980 lm	8W 209 mA 645 lm	4W 105 mA 320 lm
	-31	31.1" 790mm	3.6" 91mm	9.2" 234mm	18W 492 mA 1420 lm	12W 326 mA 935 lm	6W 163 mA 470 lm
	-40	40.1" 1019mm	3.8" 107mm	9.6" 244mm	24W 651 mA 1920 lm	16W 430 mA 1265 lm	8W 216 mA 635 lm
	-49	49.1" 1247mm	3.8" 107mm	9.7" 247mm	30W 809 mA 2660 lm	20W 535 mA 1755 lm	10W 268 mA 875 lm
	-72	72.1" 1831mm	4.2" 107mm	10.6" 270mm	45W 1248 mA 3300 lm	30W 825 mA 2200 lm	15W 414 mA 1100 lm
							36V CC

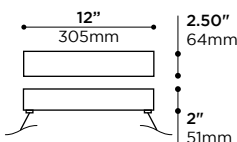
-R7 CANOPY OPTION
OPTION DE PAVILLON -R7



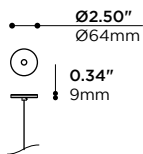
-S11 CANOPY OPTION
OPTION DE PAVILLON -S11



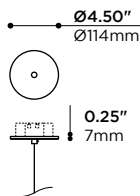
-C11 CENTERED CANOPY
PAVILLON CENTRÉ -C11



-R2* REMOTE DRIVER CANOPY
PAVILLON PILOTE À DISTANCE -R2*



-R4* REMOTE DRIVER CANOPY
PAVILLON PILOTE À DISTANCE -R4*

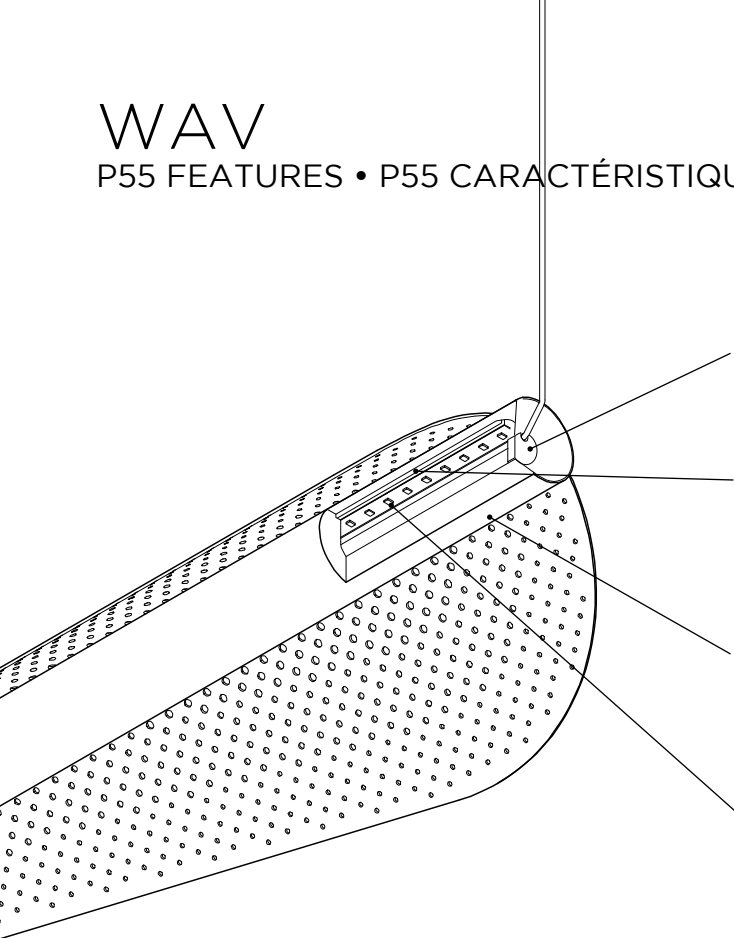


REMOTE DRIVERS MUST BE ORDERED SEPARATELY, SEE ELECTRICAL SPECIFICATIONS ABOVE FOR DETAILS
LED PILOTES À DISTANCE DOIVENT ÊTRE COMMANDÉS SÉPARÉMENT, VOIR INFORMATIONS ÉLECTRIQUES CI-DESSUS POUR DÉTAILS



WAV

P55 FEATURES • P55 CARACTÉRISTIQUES



LUMINAIRE ASSEMBLY • CONSTRUCTION DU LUMINAIRE

Machined 6061-T6 aluminum endcaps and rolled aluminum shade
Embouts usinés en aluminium 6061-T6 et abat-jour roulé en aluminium
Discrete inserted assembly of parts showing no apparent fasteners from below
Assemblage discret des pièces par insertion permet de ne voir aucune vis de dessous

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

OPTICS • OPTIQUES

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

CONNECTORS • CONNECTIQUE

Discrete power-carrying coaxial cable for streamlined-looking 2 wire suspension
Câble électrique coaxial discret pour suspension à 2 fils 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): 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
Lifetime L80 : 72,000 hours
Durée de vie L80 : 72,000 heures
Lumen outputs : over 550lm per linear feetA
Intensités lumineuses : plus de 550lm par pied linéaire

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 (163mA - 1213mA)
Plusieurs courant disponibles selon la longueur de l'appareil (163mA - 1213mA)
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



-AN FINISH • FINI -AN

-BL FINISH • FINI -BL

-RD FINISH • FINI -RD

-WH FINISH • FINI -WH

-YL FINISH • FINI -YL

