

AVO
P987



DESIGNED + MADE IN CANADA

ARANCIALIGHTING.COM



ARANCIA

AVO
P987



SIZE S, -BK -RD FINISH • TAILLE S, FINI -BK -RD

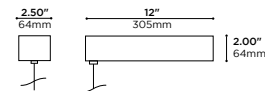
This modern sound absorbing luminaire comes in a choice of multiple sizes and colors. Its off centered lens is made from a perfectly diffused satin acrylic piece for a bright and radiant light.

Ce luminaire moderne insonorisant est disponible en plusieurs tailles et couleurs. Sa lentille décentrée est faite d'acrylique satiné parfaitement diffus pour une lumière vive et radiante.

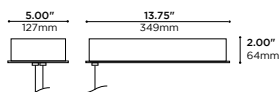
-R4 CANOPY OPTION (REMOTE DRIVER)
OPTION DE PAVILLON -R4 (PILOTE À DISTANCE)



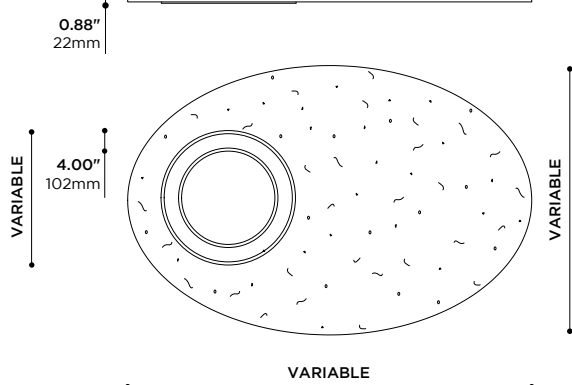
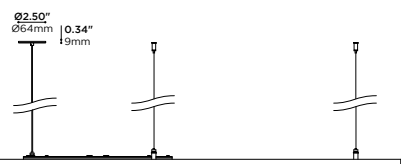
-S11 CANOPY OPTION (INTEGRATED DRIVER)
OPTION DE PAVILLON -S11 (PILOTE INTÉGRÉ)



-S13 CANOPY OPTION (INTEGRATED DRIVER)
OPTION DE PAVILLON -S13 (PILOTE INTÉGRÉ)



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



PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

MODEL • MODÈLE

P987

NOMINAL LUMINAIRE DIAMETER • DIAMÈTRE NOMINAL DU LUMINAIRE

-S 36" x 24" OVAL • OVALE DE 914mm x 610mm
-M 48" x 30" OVAL • OVALE DE 1220mm x 762mm
-L 60" x 36" OVAL • OVALE DE 1524mm x 914mm
-XL 96" x 48" OVAL • OVALE DE 2438mm x 1220mm

LIGHT SOURCE • SOURCE LUMINEUSE

-C LED 4000K 90 CRI
-N LED 3500K 90 CRI
-W LED 3000K 90 CRI
-I LED 2700K 90 CRI
-O NO DIRECT LIGHTING • AUCUNE ILLUMINATION DIRECTE

DIRECT POWER CLASS¹ • CATÉGORIE DE PUISSANCE DIRECTE¹

-A HIGH OUTPUT (100%) • HAUTE PUISSANCE (100%)
-B MEDIUM OUTPUT (66%) • MOYENNE PUISSANCE (66%)
-C LOW OUTPUT (33%) • BASSE PUISSANCE (33%)
-O NO DIRECT OUTPUT • AUCUNE ILLUMINATION DIRECTE

¹ SEE TABLE 1 FOR OUTPUT AND ELECTRICAL SPECIFICATIONS
¹ VOIR TABLEAU 1 POUR LE RENDU ET LA PUISSANCE ÉLECTRIQUE

INDIRECT POWER CLASS¹ • CATÉGORIE DE PUISSANCE INDIRECTE¹

-A HIGH OUTPUT (100%) • HAUTE PUISSANCE (100%)
-B MEDIUM OUTPUT (66%) • MOYENNE PUISSANCE (66%)
-C LOW OUTPUT (33%) • BASSE PUISSANCE (33%)
-O NO INDIRECT OUTPUT • AUCUNE ILLUMINATION INDIRECTE

MAINS VOLTAGE • VOLTAGE CIRCUIT

-U 120-277V
-I 120V
-3² 347V (NOT AVAILABLE WITH TRIAC • NON DISPONIBLE EN TRIAC)

² CONSULT FACTORY FOR PRICE, AVAILABILITY AND DELAY
² CONSULTER L'USINE POUR DISPONIBILITÉ, PRIX ET DÉLAI

CIRCUITS

-1 1 CIRCUIT
-2 2 CIRCUITS

DIMMING SPECIFICATION • OPTION DE GRADATION

-O LED DIMMING (0-10 V) • GRADATION (0-10V)
-T TRIAC DIMMING

FEED OPTION • OPTION D'ALIMENTATION

-R2 REMOTE DRIVER CANOPY Ø2.50" • PAVILLON POUR DRIVER À DISTANCE Ø64mm
-R4 REMOTE DRIVER CANOPY Ø4.50" x 0.25" • PAVILLON POUR DRIVER À DISTANCE Ø114mm x 6mm
-S11 CANOPY WITH 95W (0-10V) INTEGRATED DRIVER (FOR DIRECT OR INDIRECT) • PAVILLON AVEC PILOTE INTÉGRÉ 95W (0-10V) (POUR DIRECT OU INDIRECT)
-S13 CANOPY WITH 2X 95W (0-10V) INTEGRATED DRIVER (FOR DIRECT AND INDIRECT) • PAVILLON AVEC PILOTE INTÉGRÉ 95W (0-10V) (POUR DIRECT ET INDIRECT)

CABLE LENGTH • LONGUEUR DES CÂBLES

-C10 STANDARD LENGTH OF 10' • GRANDEUR STANDARD DE 10'
-CXX CUSTOM LENGTH SPECIFY IN BOX (IN FEET) • GRANDEUR SUR MESURE INDIQUER DANS LA CASE (EN PIED)

MOUNTING OPTION • OPTIONS D'INSTALLATION

-SC DRYWALL • GYPSE

FELT COLOR • COULEUR DU FEUTRE

-BK BLACK • NOIR
-CH CHARCOAL GREY • GRIS CHARBON
-GR GREY • GRIS

-WH WHITE • BLANC
-RD RED • ROUGE
-BL BLUE • BLEU
-YL YELLOW • JAUNE
-GN GREEN • VERT

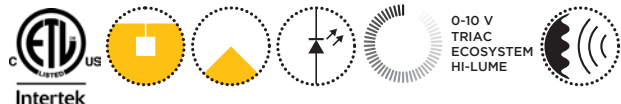
INNER RING FINISH • FINI DE L'ANNEAU INTÉRIEUR

-BK BLACK POWDER COATED • FINI POUDRE NOIRE
-WH WHITE POWDER COATED • FINI POUDRE BLANCHE • RAL 9003
-MG METALLIC GREY POWDER COATED • FINI POUDRE GRIS MÉTALLIQUE

-BR DARK BRONZE EFFECT • FINI EFFET BRONZE SOMBRE
-PB PEARL BEIGE POWDER COATED • FINI POUDRE BEIGE NACRÉ • RAL 1035
-PG PEARL GOLD POWDER COATED • FINI POUDRE OR NACRÉ • RAL 1036
-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

-SP CUSTOM, SPECIFY RAL COLOR IN BOX • SUR MESURE, INDIQUER LA COULEUR RAL DANS LA CASE

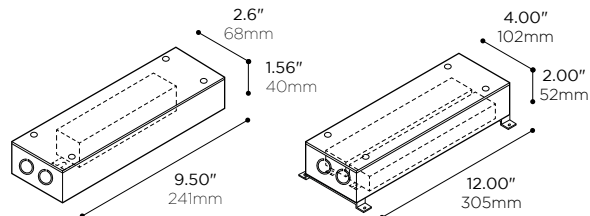
³ CANOPY FINISH TO MATCH RING FINISH UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
³ FINIS DU PAVILLON AGENCÉ À L'ANNEAU, SAUF INDICATION CONTRAIRE



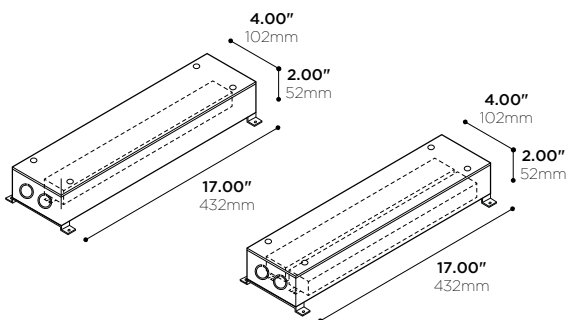
L99X

REMOTE LED DRIVER • PILOTE À DISTANCE

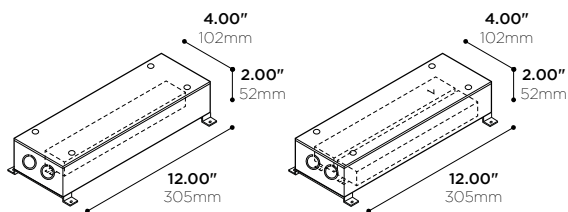
50W (TRIAC & ELV)



50W (0-10V)

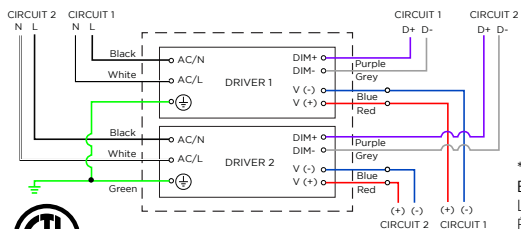


95W

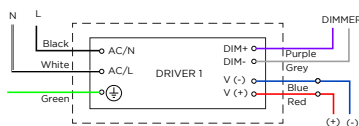


DRIVER SIZE MAY VARY DEPENDING ON REQUIRED POWER •
LA TAILLE DU PILOTE PEUT VARIER SELON LA PUISSANCE REQUISE

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



©2025 Arancia Lighting

V4S 2025-08

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 3

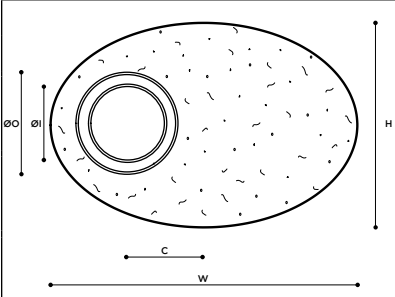


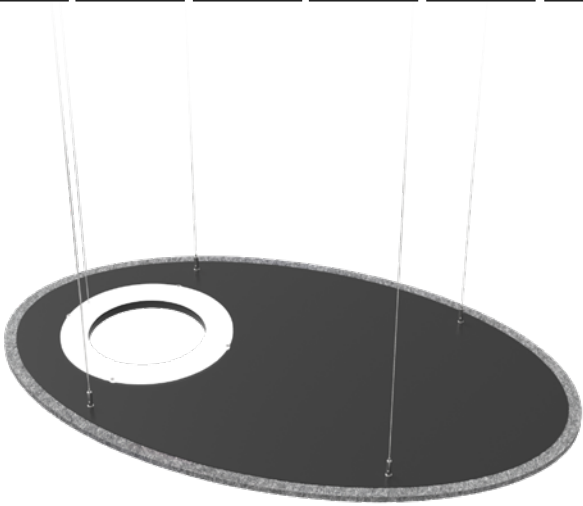
ARANCIA

AVO

P987 FEATURES • P987 CARACTÉRISTIQUES

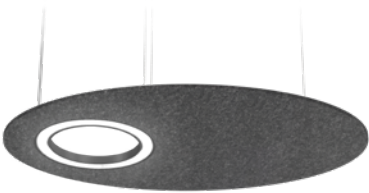
TABLE 1 : DIMENSIONS & ELECTRIC SPECIFICATIONS
TABLEAU 1 : DIMENSIONS & SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

PRODUCT OUTLINES AND LEGEND SCHÉMA DE PRODUIT ET LÉGENDE	SIZE TAILLE						POWER AND CURRENT PER DIREC- TION OF LIGHT PUISSANCE ET COURANT PAR DIREC- TION DE LUMIÈRE		
	CODE	H	W	C	ØO	ØI	A	B	C
 <p>H FELT LENGHT LONGUEUR DU FEUTRE</p> <p>W FELT WIDTH LARGEUR DU FEUTRE</p> <p>C LENS DISTANCE FROM CENTER DISTANCE ENTRE LA LENTILLE ET LE CENTRE</p> <p>ØI LENS INNER DIAMETER DIAMÈTRE INTERNE DE LA LENTILLE</p> <p>ØO LENS OUTER DIAMETER DIAMÈTRE EXTERNE DE LA LENTILLE</p>	-S	36" 914mm	24" 610mm	9" 229mm	14" 356mm	9.75" 248mm	49W 1355mA 4150lm	32W 895mA 2700lm	16W 450mA 1350lm
	-M	48" 1220mm	30" 762mm	12" 305mm	14" 356mm	9.75" 248mm	49W 1355mA 4150lm	32W 895mA 2700lm	16W 450mA 1350lm
	-L	60" 1524mm	36" 914mm	15" 381mm	18" 457mm	13.75" 349mm	65W 1795mA 5500lm	43W 1185mA 3650lm	22W 595mA 1900lm
	-XL	96" 2438mm	48" 1220mm	24" 610mm	26" 660mm	21.75" 553mm	95W 2635mA 8000lm	63W 1745mA 5350lm	31W 875mA 2600lm



TOP VIEW • VUE DE DESSUS

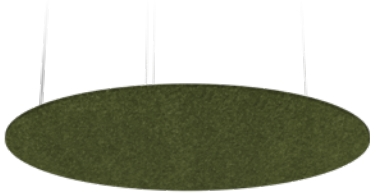
MULTIPLE FINISH CHOICES AND CONFIGURATIONS
PLUSIEURS CHOIX DE FINIS ET DE CONFIGURATIONS



-CH -BK FINISH • FINI -CH -BK
DIRECT LIGHT SOURCE • LUMIÈRE DIRECTE

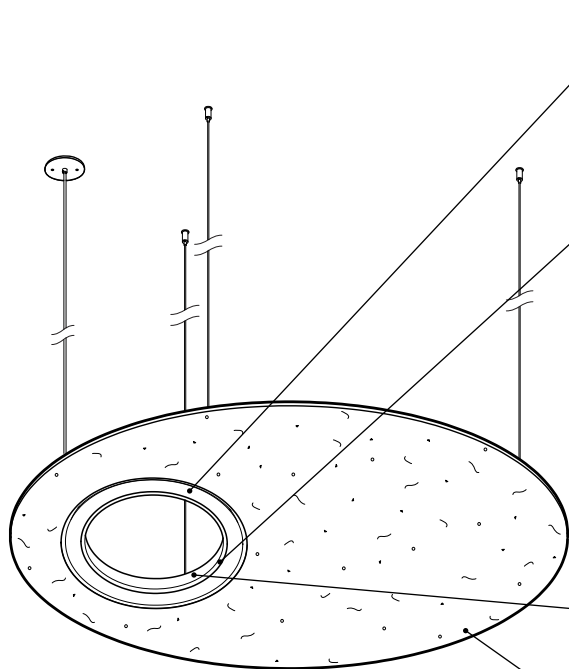


-BK -MG FINISH • FINI -BK -MG
INDIRECT LIGHT SOURCE • LUMIÈRE INDIRECTE



-GN FELT • FEUTRE -GN
NO LIGHT SOURCE • SANS LUMIÈRE





-R4 REMOTE DRIVER VERSION • VERSION PILOTE À DISTANCE -R4

OPTICS • OPTIQUES

Machined, formed and welded satin PMMA circular integral diffuser [0.250"]
Diffuseur circulaire intégral en PMMA satiné usiné, formé et soudé [6.4mm]
Optimal light chamber design for dot-less uniform lighting
Design optimal de la chambre de lumière pour éclairage uniforme et sans points
High transmissivity (>90%) PMMA to maximize light output
PMMA à haut taux de transmissibilité (>90%) pour maximiser le flux lumineux

LUMINAIRE ASSEMBLY • CONSTRUCTION DU LUMINAIRE

Extruded, machined, formed and welded 6061-T6 aluminum [0.125" wall thickness]
Aluminium 6061-T6 [paroi de 3mm] extrudé, usiné, formé et soudé
Dual ring design, showing no apparent fasteners from below
Design à double anneau, pour ne voir aucune vis de dessous
Innovative layered assembly allows rings of different finishes to be combined
Assemblage innovateur à étages permet d'agencer des anneaux de finis différents

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
Lumen outputs : from 1350lm up to 8000lm approx. (@4000K)
Intensités lumineuses : de 1350lm à 8000lm approx. (@4000K)

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

ACOUSTIC PANEL • PANNEAU ACOUSTIQUE

Noise Reduction Coefficient (NRC) of 0.9 (subject to mounting conditions)
Coefficient de Réduction du Bruit (CRB) de 0.9 (variable selon l'installation)
Thickness of 1/2". Available in multiple colors. Refer to spec sheet
Épaisseur de 12mm. Disponible en plusieurs couleurs. Se référer à fiche technique
100% polyester, made from min. 75% of recycled material
100% polyester, Fait à min. 75% matériaux recyclés
Does not emit VOC
N'émet aucun COV
Fire Testing : EN13501-12007 Class B / ASTM E84 Class A / ASTM E84 Class C
Teste de feu : EN13501-12007 Class B / ASTM E84 Class A / ASTM E84 Class C
Glass transition temperature of 80°C
Température de transition vitreuse de 80°C
*Not to be installed in front of a window
*Ne pas installer devant une fenêtre

TRANSFORMER / DRIVER • TRANSFORMATEUR / PILOTE

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

CONNECTORS • CONNECTIQUE

Laser cut, formed and welded cold-rolled steel canopy [0.060" wall thickness]
Pavillon fait d'acier découpé au laser, formé et soudé [paroi de 1.5mm]
Magnetic cosmetic cover conceals screws, cable gripper and power cable entry
Couvercle cosmétique magnétique dissimule les vis, le serre-fil et l'entrée électrique
Mounts to regular junction box (1st suspension point will be centered to it)
S'installe sur boîte de jonction standard (le premier point de suspension y sera centré)

DIMMING • GRADATION

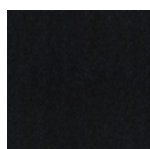
0-10v
TRIAC

CERTIFICATION • CERTIFICATION

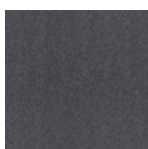
As per the following standards: UL 1598
Selon les normes suivantes: CSA C22.2 No. 250.0-08 (R2013)

WARRANTY • GARANTIE

5 years
5 ans



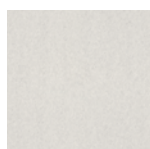
-BK BLACK
-BK NOIR



-CH CHARCOAL
-CH CHARBON



-GR GREY
-GR GRIS



-WH WHITE
-WH BLANC



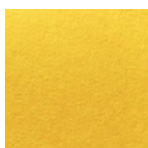
-RD RED
-RD ROUGE



-BL BLUE
-BL BLEU



-GN GREEN
-GN VERT



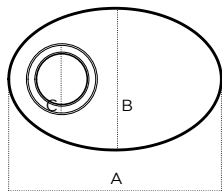
-YL YELLOW
-YL JAUNE



P987 SIZING GUIDE • P987 GUIDE DES TAILLES

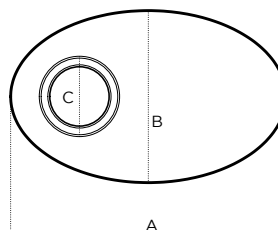
SIZE S (36.0" x 24.0") • TAILLE S (914mm x 610mm)
DIRECT AND/OR INDIRECT

A: 36.0" • 914mm
B: 24.0" • 610mm
C: 12.0" • 305mm



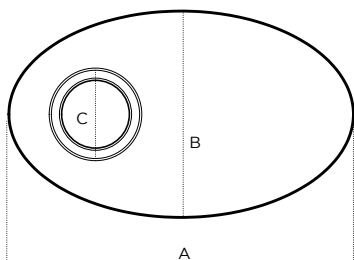
SIZE M (48.0" X 30.0") • TAILLE M (1220mm x 762mm)
DIRECT AND/OR INDIRECT

A: 48.0" • 1220mm
B: 30.0" • 762mm
C: 14.0" • 356mm



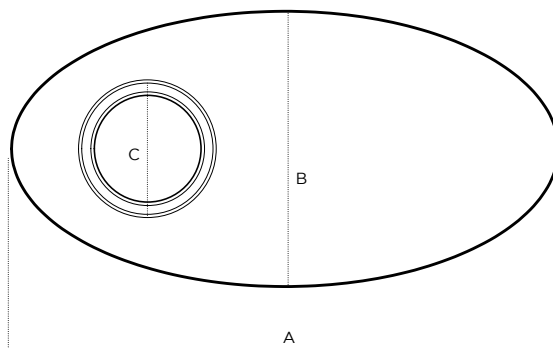
SIZE L (60.0" X 36.0") • TAILLE L (1524mm x 914mm)
DIRECT AND/OR INDIRECT

A: 60.0" • 1524mm
B: 36.0" • 914mm
C: 16.0" • 406mm

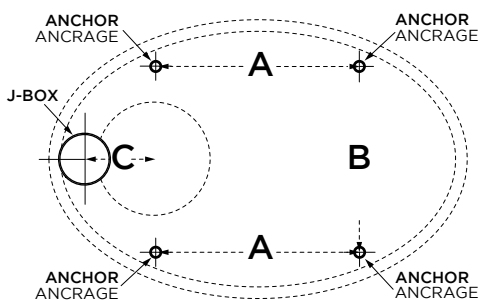


SIZE XL (96.0" X 48.0") • TAILLE XL (2438mm x 1220mm)
DIRECT AND/OR INDIRECT

A: 96.0" • 2438mm
B: 48.0" • 1220mm
C: 24.0" • 610mm



GRIPPER POSITION • POSITION DES ANCRAGES



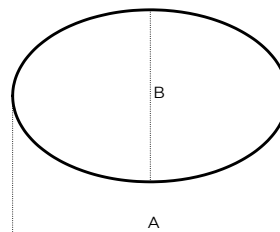
DIMENSIONS		A	B	C
S	36"X24"	18" 457mm	16" 406mm	6" 152mm
M	48"X30"	24" 610mm	21" 533mm	6" 152mm
L	60"X36"	30" 762mm	24" 610mm	8" 203mm
XL	96"X48"	72" 1829mm	24" 610mm	14" 356mm

*SIZES L & XL ALSO HAVE A GRIPPER IN THE CENTER
*LES TAILLES L & XL ONT ÉGALEMENT UN POINT DE SUSPENSION CENTRAL



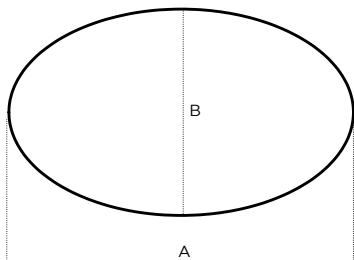
P987 SIZING GUIDE • P987 GUIDE DES TAILLES

A: 36.0" • 914mm
B: 24.0" • 610mm

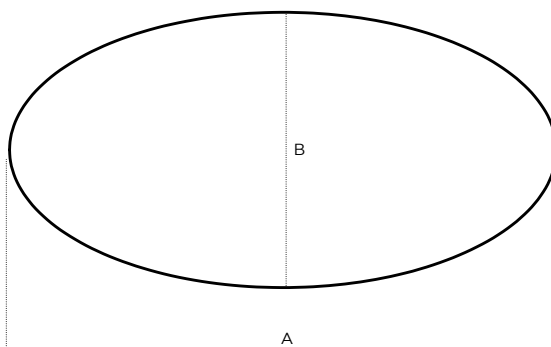


A: 48.0" • 1220mm
B: 30.0" • 762mm

A: 60.0" • 1524mm
B: 36.0" • 914mm



A: 96.0" • 2438mm
B: 48.0" • 1220mm



The diagram shows a 2D layout with a central 'J-BOX' (a circle with a crosshair) and four 'ANCHOR ANCRAGE' points (circles with crosses). The layout is defined by three concentric dashed ellipses. The 'J-BOX' is located on the left side, with a horizontal arrow pointing right and a vertical arrow pointing up. The four 'ANCHOR ANCRAGE' points are positioned at the top-left, top-right, bottom-left, and bottom-right of the layout. The labels 'A' and 'B' are placed in the upper and lower central regions, respectively.

DIMENSIONS		A	B	C
S	36"X24"	18" 457mm	16" 406mm	6" 152mm
M	48"X30"	24" 610mm	21" 533mm	6" 152mm
L	60"X36"	30" 762mm	24" 610mm	8" 203mm
XL	96"X48"	72" 1829mm	24" 610mm	14" 356mm

*SIZES L & XL ALSO HAVE A GRIPPER IN THE CENTER
*LES TAILLES L & XL ONT ÉGALEMENT UN POINT DE SUSPENSION CENTRAL



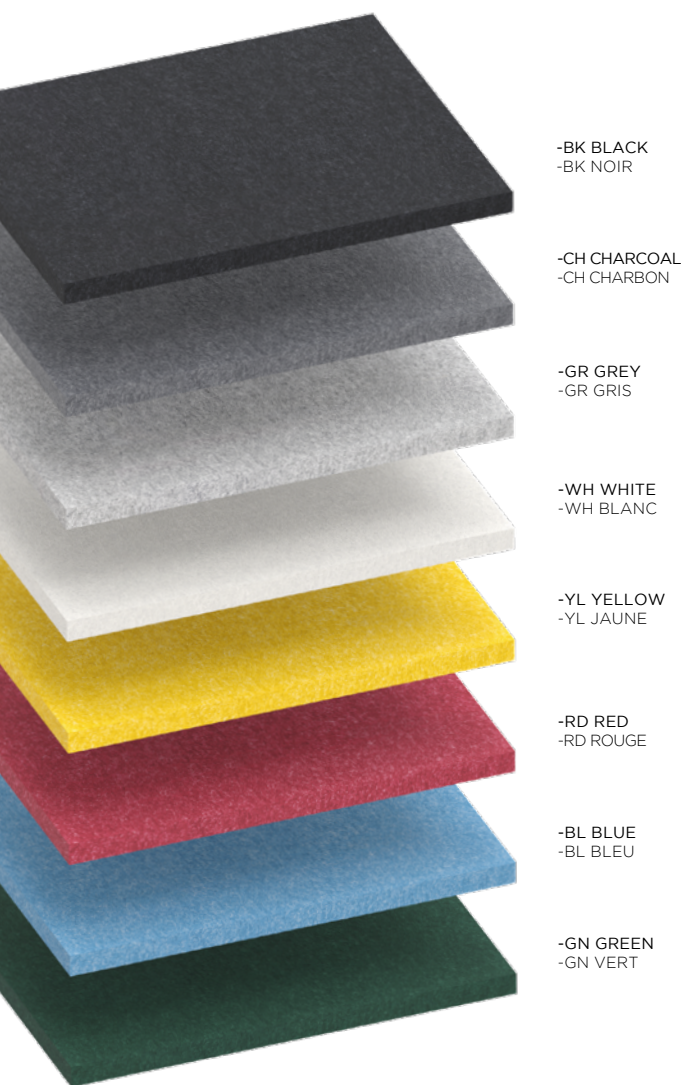
ACOUSTIC PANEL

PANNEAU ACOUSTIQUE

This soft yet sturdy felt material made of 100% polyester is combined with different light fixtures to reduce echo, reverberation and excessive noise in any desired environment. This panel represents both a sound absorbing feature and decorative addition to light installations. Available in 8 different colors.

Ce matériau à la fois doux et robuste fait de polyester à 100% se combine avec différentes installations lumineuses afin de réduire l'écho, la réverbération et le bruit de l'environnement désiré. Il représente à la fois une addition décorative et réductrice de son pour les luminaires. Disponible dans 8 couleurs différentes.

AVAILABLE COLORS • COULEURS DISPONIBLES



MATERIAL • MATÉRIAU

100% polyester fiber, made from min. 75% recycled material
Fibre polyester à 100%, fait au minimum avec 75% de matériaux recyclés

DIMENSIONS • DIMENSIONS

1/2" (12mm) thickness, variable width and length
1/2" (12mm) d'épaisseur, longueur et largeur variable

TRAITS • CARACTÉRISTIQUES

Density 2300g/sqm
Densité 2300g/m²

Noise Reduction Coefficient (NRC) of 0.9 (subject to mounting conditions)

Coefficient de Réduction du Bruit (CRB) de 0.9 (variable selon l'installation)

Does not emit VOC
N'émet aucun COV

Fire Testing : EN13501-12007 Class B / ASTM E84 Class A / ASTM E84 Class C

Teste de feu : EN13501-12007 Class B / ASTM E84 Class A / ASTM E84 Class C

Glass transition temperature of 80°C
Température de transition vitreuse de 80°C

* SEE GRAPH 1 FOR SOUND ABSORPTION DATA

* VOIR TABLEAU 1 POUR DONNÉES D'ABSORPTION DE SON

HANDLING AND CARE • MANIPULATION ET ENTRETIEN

Avoid exposure to heat 65°C (150°F) or greater
Éviter l'exposition à une température de 65°C (150°F) ou plus

Do not store product near radiators, steam pipes or in direct sunlight
Ne pas ranger près de radiateurs, tuyaux ou au soleil.

Remove dust and dirt by dusting, vacuuming, or with a soft cloth or sponge.

Éliminer la saleté et poussière en époussetant, en passant l'aspirateur ou avec un chiffon ou une éponge.

To treat liquid stains, remove immediately using a damp cloth or sponge. Carpet and fabric cleaners can also be used.

Pour les dégâts liquides, nettoyer immédiatement avec un chiffon humide ou une éponge. Les nettoyeurs pour tapis et textiles peuvent être utilisés.

APPLICATION • UTILISATION

Used as a decorative sound reducing panel

Utilisé comme panneau décoratif réducteur de bruit

Can be installed on walls, ceilings, as decorative tiles and finished products

Peut être installé au mur, plafond, comme tuile décorative et sur les produits finis

*Not to be installed in front of a window

*Ne pas installer devant une fenêtre



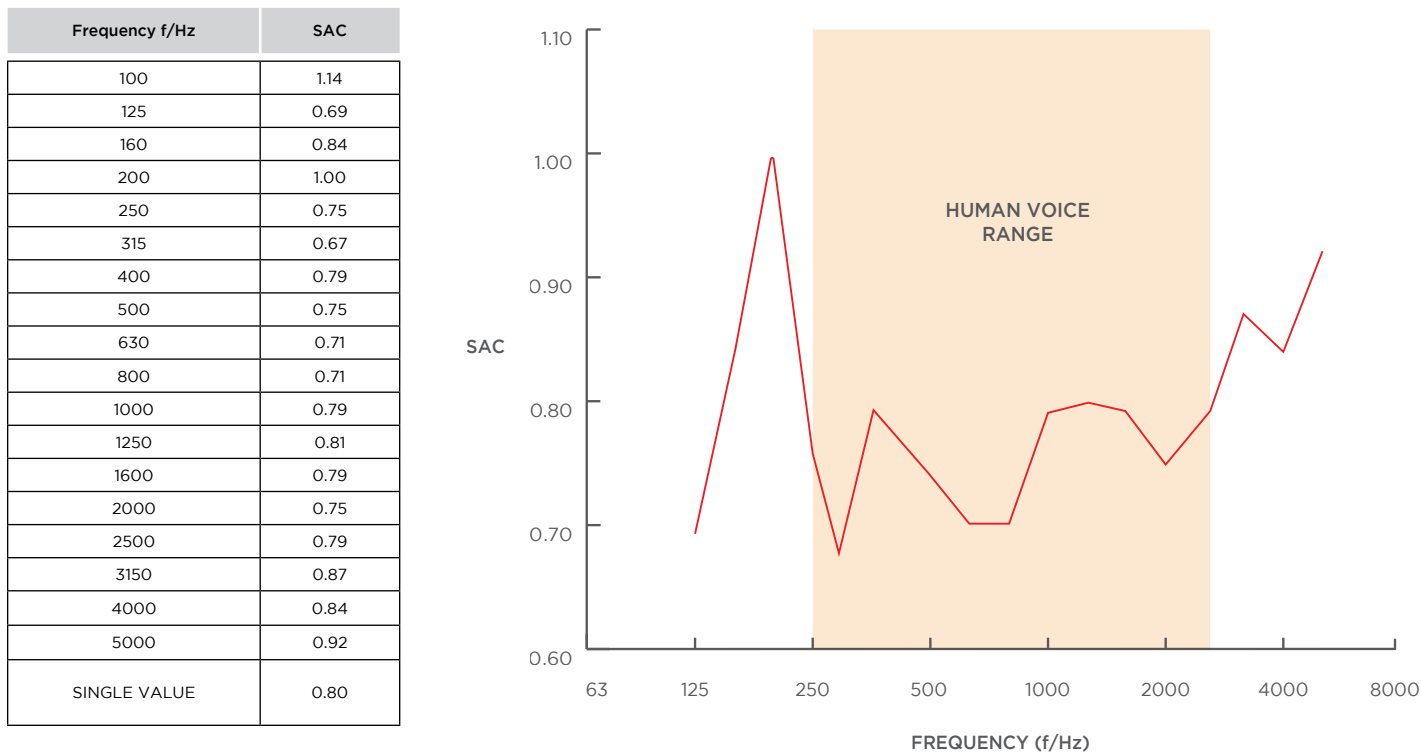
ACOUSTIC PANEL

PANNEAU ACOUSTIQUE

SOUND ABSORPTION TEST REPORT • RAPPORT DE TEST D'ABSORPTION DE SON

TEST CONDITIONS • CONDITIONS DU TEST	
SAMPLE • ÉCHANTILLON	Polyester fiber acoustic panel - 600mm x 600mm x 9mm Panneau acoustique en fibre de polyester - 600mm x 600mm x 9mm
SET-UP • INSTALLATION	50mm cavity with substructure floor of the reverberation room - 10.8m² test specimen area Cavité de 50mm avec la structure du plancher de la salle de réverbération - zone du test 10.8m²
SOUND SOURCE • SOURCE DE SON	Omni-directional loudspeaker, Pink Noise Haut-parleur omni-directionnel, <i>Pink Noise</i>
EQUIPMENT • ÉQUIPEMENT	Sound level meter B&K2260 Panneau acoustique en fibre de polyester - 600mm x 600mm x 9mm
ENVIRONMENT • ENVIRONNEMENT	Standard reverberation room • Salle de réverbération standard : 273m³ Temperature • Température : 25 °C Relative humidity • Humidité relative : 65%

GRAPH 1. SOUND ABSORPTION TEST RESULTS • RÉSULTATS DU TEST D'ABSORPTION DE SON



* VALUES MAY DEPEND ON THE FELT'S CONFIGURATION
* LES DONNÉES PEUVENT VARIER DÉPENDANT DES CONFIGURATION DU PANNEAU