

AXL SURFACE

C907



DESIGNED + MADE IN CANADA

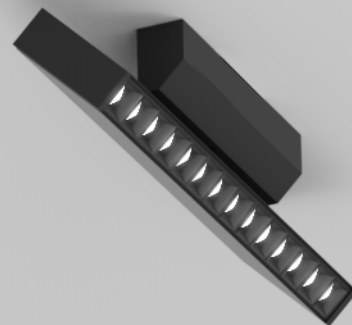
ARANCIALIGHTING.COM



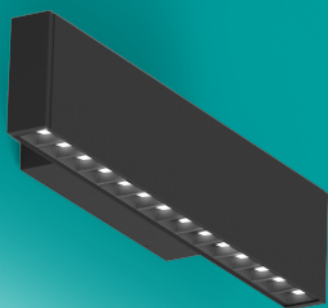
ARANCIA

AXL SURFACE

C907



- JB MOUNT • - MONTAGE JB



- BX MOUNT • - MONTAGE BX

DESIGNED + MADE IN CANADA

ARANCIALIGHTING.COM

©2025 Arancia Lighting

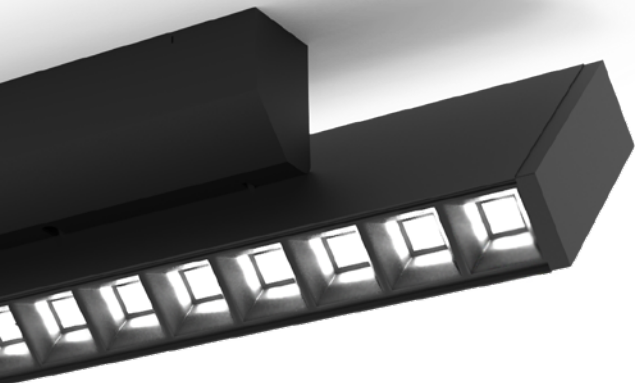
We reserve the right to change our products designs and specifications • Nous nous réservons le droit de modifier le design ainsi que les spécifications de nos produits.



ARANCIA

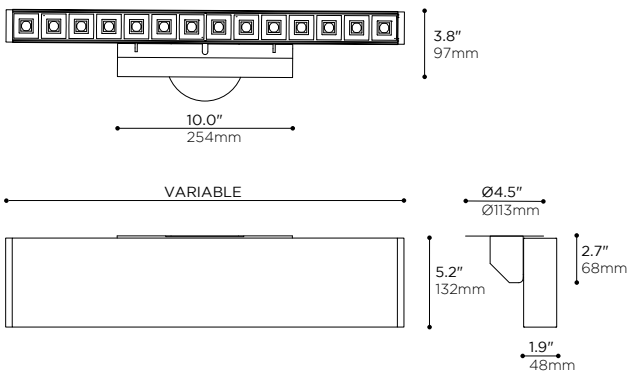
AXL SURFACE

C907

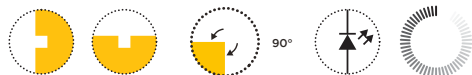
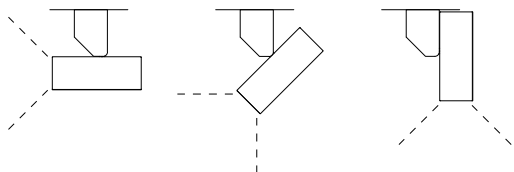


- LN REFLECTOR • - RÉFLECTEUR LN
- BX MOUNT • - MONTAGE BX

- JB MOUNT • - MONTAGE JB



- ORIENTATION EXAMPLE • - EXEMPLES D'ORIENTATION



PROJECT

DATE

NOTE

TYPE

*GET UP TO 7000lm

*JUSQU'À 7000lm

Elegant wall-mounted or ceiling light fixture, available in 11 and 22". It produces a very intense light. The AXL SURFACE model has a swiveling head offering a 90° rotation on the horizontal axis. Compatible with Triac dimmers.

Élégant luminaire mural ou plafonnier, disponible en 11 et 22". Il produit une lumière très intense. Le modèle AXL SURFACE possède une tête pivotante offrant une rotation de 90° sur l'axe horizontal. Compatible avec les gradateurs Triac.

PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

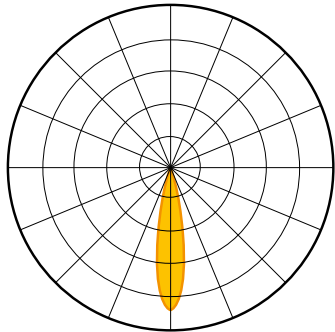
MODEL • MODÈLE	C907
NOMINAL LUMINAIRE LENGTH • LONGUEUR NOMINALE DU LUMINAIRE	
-S 11.75" • 298 mm	
-M 22.75" • 577 mm	
LIGHT SOURCE • SOURCE LUMINEUSE	
-LC LED • DEL • 4000K 90 CRI	
-LN LED • DEL • 3500K 90 CRI	
-LW LED • DEL • 3000K 90 CRI	
-LI LED • DEL • 2700K 90 CRI	
POWER CLASS • CATÉGORIE DE PUISSANCE	
-A 100% • POWER OUTPUT	
-B 80% • POWER OUTPUT	
-C 60% • POWER OUTPUT	
-D 40% • POWER OUTPUT	
-E 20% • POWER OUTPUT	
* SEE TABLE 1 FOR POWER CONSUMPTION	
* VOIR TABLEAU 1 POUR LE RENDU DE PUISSANCE	
REFLECTOR OPTIONS • OPTIONS DE RÉFLECTEUR	
-LN LOUVER NARROW BEAM 30° • LOUVER FAISCEAU ÉTROIT 30°	
-LW LOUVER WIDE BEAM 80° • LOUVER FAISCEAU LARGE 80°	
-LA LOUVER ASYMMETRIC BEAM • LOUVER FAISCEAU ASYMÉTRIQUE	
-LB LOUVER BATWING • LOUVER BATWING	
-LS LOUVER WALL WASH • LOUVER POUR ALLÉES	
MAIN VOLTAGE • VOLTAGE CIRCUIT	
-1 120V	
-2 277V	
-U 120-277V	
LED DIMMING • GRADATION DEL	
-T LED DIMMING TRIAC	
-O LED DIMMING 0-10V	
-E LED DIMMING (ELECTRONIC LOW-VOLTAGE/TRAILING EDGE)	
MOUNTING OPTION • OPTION DE MONTAGE	
-JB 4"X4" OCTAGONAL J-BOX • BOÎTE OCTOGONALE 100mm x 100mm	
-SB 2"X4" SWITCH BOX • BOÎTE RECTANGULAIRE 50mm x 100mm	
-BX 7/8" BX CABLE • CÂBLE BLINDÉ 22mm	
STRUCTURE FINISH • FINI DE STRUCTURE	
-BK BLACK POWDER COATED • FINI POUDRE NOIRE	
-WH WHITE POWDER COATED • FINI POUDRE BLANCHE	
-MG METALLIC GREY POWDER COAT • FINI POUDRE GRIS MÉTALLIQUE	
-PB PEARL BEIGE POWDER COAT • FINI POUDRE BEIGE NACRÉ	
-PG PEARL GOLD POWDER COAT • FINI POUDRE OR NACRÉ	
-SP CUSTOM, SPECIFY RAL COLOR IN BOX • SUR MESURE, INDIQUER LA COULEUR RAL DANS LA CASE	
LOUVER FINISH • FINI DES LOUVERS	
-BK MATTE BLACK FINISH • FINI NOIR MAT	
-WH MATTE WHITE FINISH • FINI BLANC MAT	



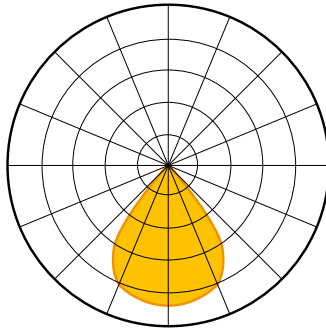
AXL SURFACE

C907 FEATURES • C907 CARACTÉRISTIQUES

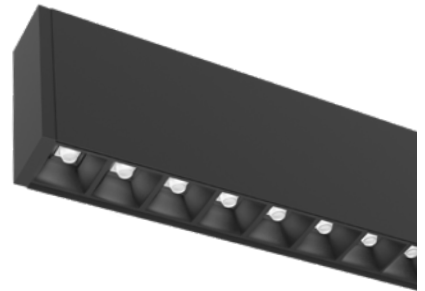
PHOTOMETRICS LOUVERS • PHOTOMÉTRIE LOUVERS



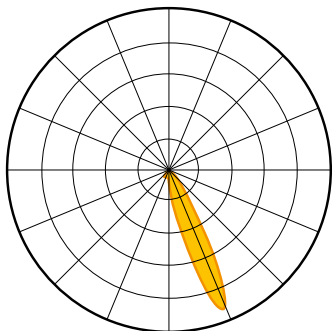
LOUVER NARROW 30° BEAM
LOUVER FAISCEAU ÉTROIT 30°



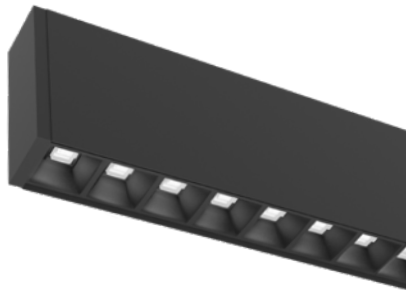
LOUVER WIDE 80° BEAM
LOUVER FAISCEAU LARGE 80°



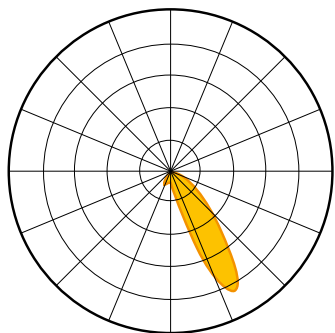
REGULAR LOUVER BEAMS
LOUVER FAISCEAU RÉGULIERS



LOUVER ASYMMETRIC BEAM
LOUVER FAISCEAU ASYMÉTRIQUE



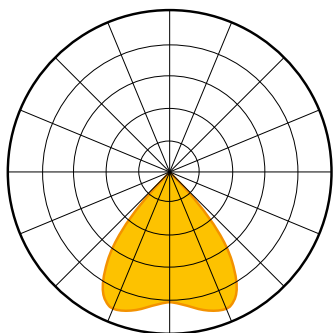
LOUVER ASYMMETRIC BEAM
LOUVER FAISCEAU ASYMÉTRIQUE



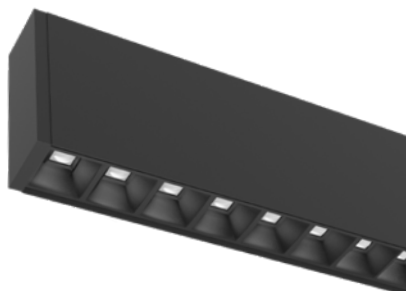
LOUVER WALL WASHER
LOUVER FAISCEAU POUR ALLÉES



LOUVER WALL WASHER
LOUVER FAISCEAU POUR ALLÉES



LOUVER BATWING
LOUVER BATWING



LOUVER BATWING
LOUVER BATWING



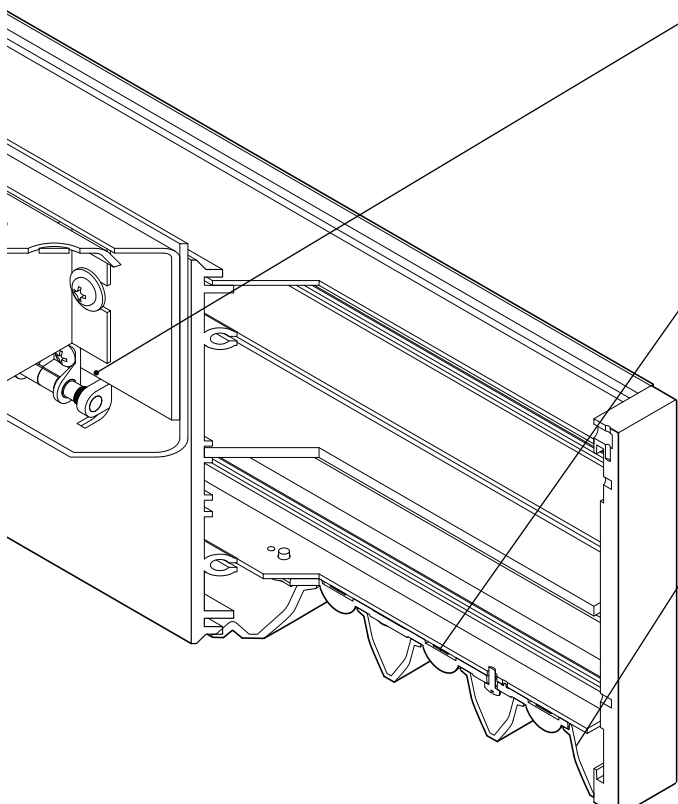
AXL SURFACE

W906 FEATURES • C907 CARACTÉRISTIQUES

TABLE 1: DIMENSIONS & POWER
TABLEAU 1: DIMENSIONS ET PUISSANCE

CODE	LENGTHS LONGUEURS	ELECTRICAL POWER PUISSANCE ÉLECTRIQUE				
	T OVERALL HORS TOUT	A	B	C	D	E
-S	11 3/4" 298mm	35W 3500 lm	28W 2800 lm	21W 2100 lm	14W 1400 lm	7W 700 lm
-M	22 3/4" 577mm	70W 7000 lm	56W 5600 lm	42W 4200 lm	28W 2800 lm	14W 1400 lm

* LUMEN OUTPUTS CALCULATED WITH REGRESSED LENS (-R) @4000K
* RENDUS LUMINEUX CALCULÉS AVEC LENTILLE EN RETRAIT (-R) @4000K



LUMINAIRE ASSEMBLY • CONSTRUCTION DU LUMINAIRE

Lamp with a 2-part design held by friction hinges, offering a 90° range of rotation.
Lampe à deux parties maintenue par des charnières à friction offrant une plage de rotation de 90°.

Extruded 6061-T6 aluminium housing [0.070" wall thickness]
Boîtier en aluminium 6061-T6 extrudé [paroi de 1.80mm]

Discrete parts assembly, minimizing apparent fasteners
Assemblage discret des pièces, pour minimiser la quincaillerie apparente

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

Lumen outputs : over 3500lm per linear feet
Intensités lumineuses : plus de 3500lm par pied linéaire

OPTICS • OPTIQUES

7 high-performance recessed louvers per foot to maximize light output.
7 louvers encastrées haute performance par pied pour maximiser la sortie de lumière.

High transmissivity (>90%) PMMA to maximize light output
PMMA à haut taux de transmissibilité (>90%) pour maximiser le flux lumineux

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

Constant current LED driver
Pilote LED en courant constant

Multiple dimming standards available
Plusieurs types de gradation disponibles

DIMMING • GRADATION

0-10v Analog dimming - dim to 5% capability
Gradation analogique 0-10v- capacité de gradation à 5%

Phase dimming trailing -leading edge- dim to 1%
"Phase dimming trailing"- "leading edge"- Gradation jusqu'à 1%

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

