

# MINI JACK

P901



ARANCIA.



CEGEP MARIE-VICTORIN, MONTRÉAL, QC.  
DESIGN: DESIGN AU CARRÉ & CHAMPIGNY2  
PHOTO: VINCENT BRILLANT - 2019

DESIGNED + MADE IN CANADA

[ARANCIALIGHTING.COM](http://ARANCIALIGHTING.COM)



ARANCIA

©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.

©2020 Arancia Lighting

[ARANCIALIGHTING.COM](http://ARANCIALIGHTING.COM) • DESIGNED + MADE IN CANADA

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.

# MINI JACK

## P901



PROJECT	DATE
NOTE	TYPE

Extruded aluminum linear lighting system that can be specified in a variety of lengths. An extruded impact resistant frosted acrylic lens provides a diffused glow. Dimming version available.

Système d'éclairage linéaire fait d'aluminium extrudé et disponible en plusieurs formats. Une lentille en acrylique givrée résistante aux chocs diffuse la lumière uniformément. Option de gradation disponible.

POWER CLASS CATÉGORIE DE PUISSANCE	LIGHT OUTPUT RENDU LUMINEUX	EFFICACY EFFICACITÉ	POWER PUISSANCE
A	1200 lm/FT	100 lm/W	12 W/FT
B	800 lm/FT	100 lm/W	7.7 W/FT
C	430 lm/FT	100 lm/W	4.3 W/FT

PRODUCT CODE • CODE DE PRODUIT

P901				
------	--	--	--	--

MODEL MODÈLE	LIGHT DISTRIBUTION ÉCLAIRAGE TYPE	LENGTH LONGUEUR	LIGHT SOURCE SOURCE LUMINEUSE	LENS OPTION OPTION DE LENTILLE
-P901 MINI JACK	-D DIRECT -I INDIRECT	-2 24" • 610mm -3 36" • 914mm -4 48" • 1219mm -5 60" • 1524mm -6 72" • 1829mm -7 84" • 2134mm -8 96" • 2438mm -XX <sup>1</sup> SPECIFIED DIMENSION DIMENSION SPÉCIFIÉE	-NO NONE • AUCUNE -LC LED • DEL • 4000K 90 CRI -LN LED • DEL • 3500K 90 CRI -LW LED • DEL • 3000K 90 CRI -LI LED • DEL • 2700K 90 CRI -LX <sup>2</sup> LED CUSTOM COLOR • DEL COULEUR SUR MESURE • (2700K / 6000K) -LT <sup>2</sup> LUTRON T-SERIES 2-CHANNEL TUNABLE WHITE • SÉRIE-T DE LUTRON AVEC LUMIÈRE BLANCHE RÉGLABLE À 2-CANNAUX	-R REGULAR 105° BEAM RÉGULIER FAISCEAU 105° -LV ANTI-GLAIR LOUVERS LOUVER ANTI-ÉBLOUISSEMENT -RM REGRESSED MINI LENS LENTILLE EN RETRAIT MINCE -LN <sup>2</sup> MULTI-LENSES BEAM 30° LENTILLES MULTIPLES 30° -LW <sup>2</sup> MULTI-LENSES BEAM 80° LENTILLES MULTIPLES 80° -LA <sup>2</sup> MULTI-LENSES ASYMMETRIC BEAM LENTILLE MULTIPLES ASYMÉTRIQUE -LS <sup>2</sup> MULTI-LENSES WALL WASH LENTILLE MULTIPLES POUR ALLÉES -S13 SPOT MODULE 13° BEAM MODULE ENCASTRÉ FAISCEAU 13° -S29 SPOT MODULE 29° BEAM MODULE ENCASTRÉ FAISCEAU 29° -S61 SPOT MODULE 61° BEAM MODULE ENCASTRÉ FAISCEAU 61° -SO SPOT MODULE OVAL BEAM MODULE ENCASTRÉ FAISCEAU OVAL

<sup>1</sup> CUSTOM LENGTH EVERY 6". REFER TO SYSTEMS GUIDE TO DETERMINE OVERALL SYSTEM DIMENSIONS  
• LONGUEUR PERSONNALISÉE TOUS LES 152 mm. SE RÉFÉRER AU GUIDE DES SYSTÈMES POUR  
DÉTERMINER LES DIMENSIONS HORS-TOUIT DU SYSTÈME.

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

<sup>2</sup> CONSULT FACTORY FOR AVAILABILITY, PRICE AND  
DELAY • CONSULTER L'USINE POUR DISPONIBILITÉ,  
PRIX ET DÉLAIS

POWER CLASS CATÉGORIE DE PUISSANCE	# CIRCUITS	MAIN VOLTAGE VOLTAGE DE CIRCUIT	DIMMING SPECIFICATION OPTION DE GRADATION
-A 1200 lm/FT (lm/PI) -B 800 lm/FT (lm/PI) -C 430 lm/FT (lm/PI) -X SPECIFY CUSTOM lm/FT SPÉCIFIER lm/PI	-1 1 CIRCUIT -2 2 CIRCUITS -E <sup>3</sup> EMERGENCY CIRCUIT • CIRCUIT D'URGENCE -B <sup>3,4</sup> BATTERY PACK • MODULE DE BATTERIE	-U 120 - 277V -1 120V -2 277V -3 <sup>5</sup> 347V	-N NONE • AUCUN -O 0-10V LED DIMMING • GRADATION DEL 0-10V -T TRIAC LED DIMMING • GRADATION DEL TRIAC

\*SEE TABLE ON THE NEXT PAGE FOR POWER CONSUMPTION  
AND LUMEN OUTPUT  
VOIR LA PAGE SUIVANTE POUR LE RENDU DE PUISSANCE  
ET LUMINEUX

<sup>3</sup> SPECIFY POSITION OF EM CIRCUIT (UP TO 4') • SPÉCIFIER LA POSI-  
TION DU CIRCUIT D'URGENCE (JUSQU'À 4 PIED)  
<sup>4</sup> AVAILABLE ONLY WITH REMOTE DRIVER • DISPONIBLE SEULEMENT  
AVEC PILOTE À DISTANCE.

<sup>5</sup> CONSULT FACTORY  
FOR PRICE AND DELAY •  
CONSULTER L'USINE POUR  
PRIX ET DÉLAIS

MOUNTING OPTION OPTION DE MONTAGE	STRUCTURE FINISH FINI DE STRUCTURE	OPTICS FINISH FINI D'OPTIQUES
-SC DRYWALL, 60" AIRCRAFT CABLE GYPSE, CÂBLES DE SUSPENSION 1524mm -T5 15/16" SUSPENDED CEILING GRID T-BAR BARRES EN T 15/16" PLAFOND SUSPENDU -T9 9/16" SUSPENDED CEILING GRID T-BAR BARRES EN T 9/16" PLAFOND SUSPENDU -ST 36" STEM • TIGE DE 914mm	-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 -OG ORANGE RAL 2004 • ORANGE -PB PEARL BEIGE RAL 1035 • BEIGE NACRÉ -PG PEARL GOLD RAL 1035 • OR NACRÉ -SP CUSTOM, SPECIFY RAL COLOR SUR MESURE, INDIQUER COULEUR RAL	-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 -OG ORANGE RAL 2004 • ORANGE -PB PEARL BEIGE RAL 1035 • BEIGE NACRÉ -PG PEARL GOLD RAL 1035 • OR NACRÉ -SP CUSTOM, SPECIFY RAL COLOR SUR MESURE, INDIQUER COULEUR RAL

-CR<sup>6</sup> CHROME MULTI-LENS REFLECTOR •  
REFLECTEUR DE LENTILLES MULTIPLES  
CHROME



PAGE 2



ARANCIA.

# MINI JACK

## P901 FEATURES • P901 CARACTÉRISTIQUES

The Mini Jack can be assembled in various layouts using different corner options. A custom layout can be provided with a shop drawing, which will be completed within 5 days.

Le mini jack peut être assemblé dans divers agencements en utilisant différentes options d'angle. Un agencement personnalisé peut être réalisé à partir d'un plan d'atelier, livré dans un délai de 5 jours.

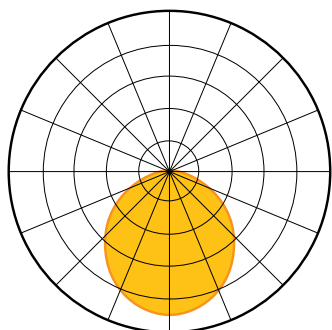




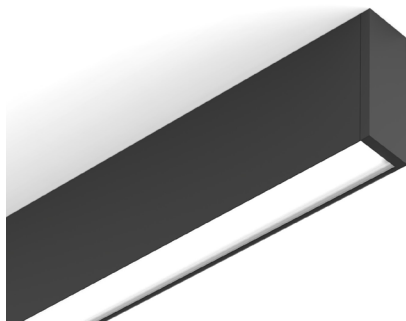
# MINI JACK

P901 FEATURES • P901 CARACTÉRISTIQUES

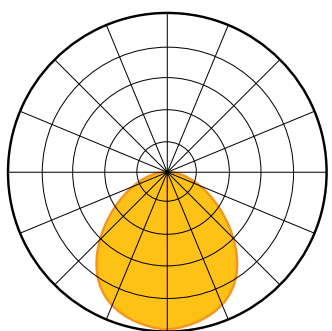
PHOTOMETRICS LENSES • PHOTOMÉTRIE LENTILLES



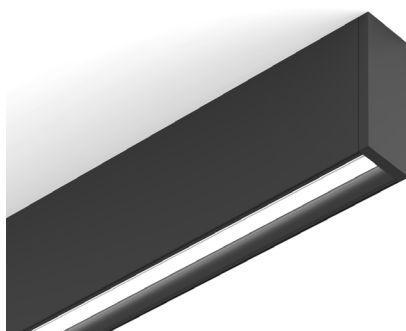
REGRESSED, 105° BEAM  
EN RETRAIT, FAISCEAU DE 105°



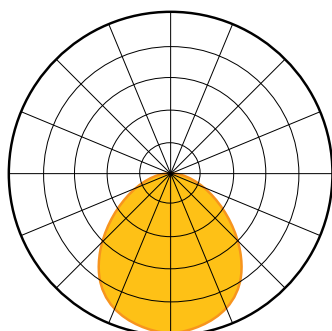
REGRESSED FROSTED PMMA LENS • 105° BEAM  
LENTILLE EN RETRAIT EN PMMA • FAISCEAU DE 105°



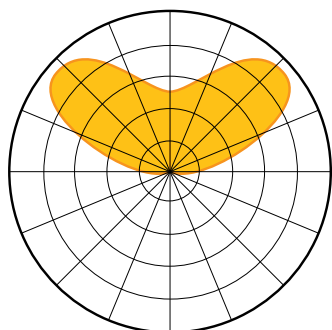
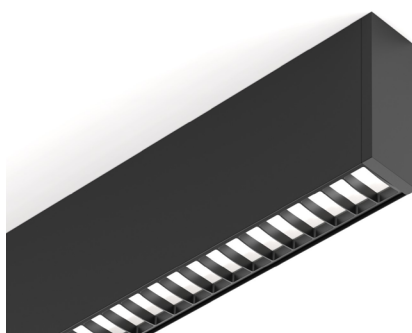
REGRESSED MINI, DIRECT BEAM  
EN RETRAIT MINCE, FAISCEAU DIRECT



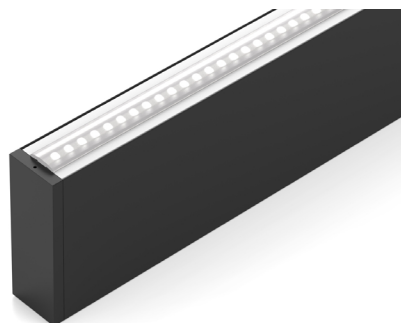
REGRESSED MINI LENS • GLARE FREE  
LENTILLE MINI EN RETRAIT • SANS ÉBLOUISSEMENT



ANTI-GLAIR LOUVERS  
AILETTES ANTI-ÉBLOUISSEMENT



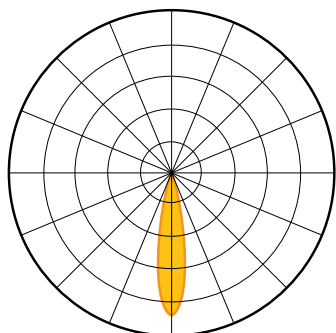
BATWING INDIRECT BEAM  
FAISCEAU BATWING INDIRECT



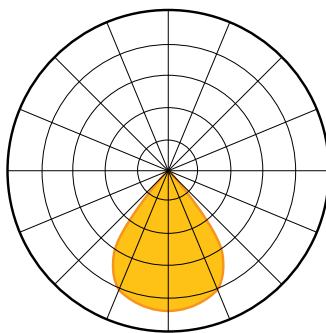
# MINI JACK

P901 FEATURES • P901 CARACTÉRISTIQUES

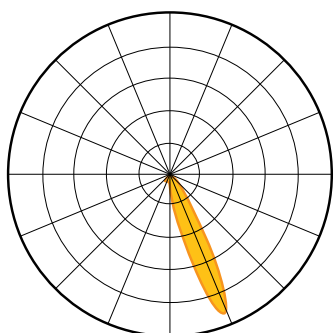
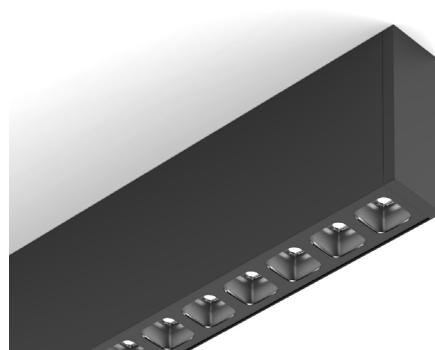
## PHOTOMETRICS MULTI-LENSES • PHOToméTRIE LENTILLES MULTIPLES



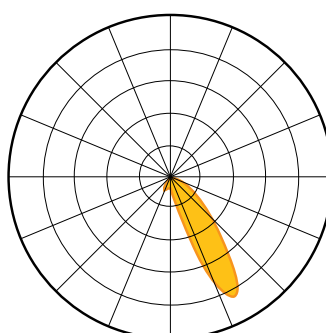
NARROW 30° BEAM  
FAISCEAU ÉTROIT 30°



WIDE 80° BEAM  
FAISCEAU LARGE 80°

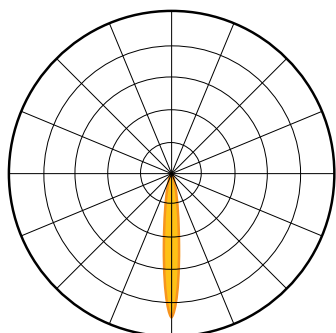


ASYMMETRIC BEAM  
FAISCEAU ASYMÉTRIQUE

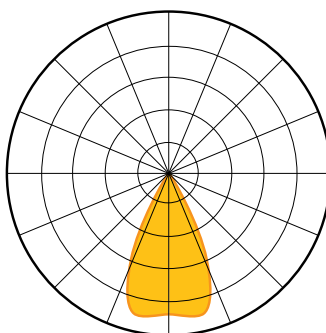


WALL WASHER  
FAISCEAU POUR ALLÉES

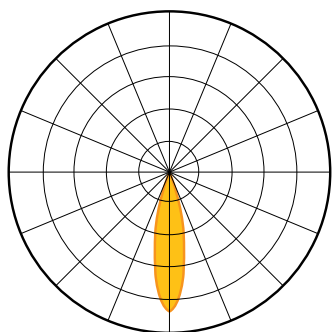
## PHOTOMETRICS SPOTS • PHOToméTRIE ENCASTRÉS



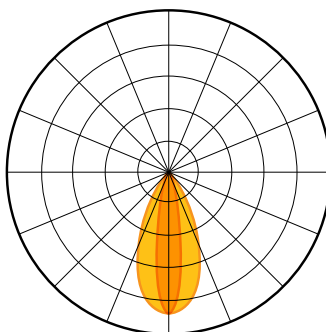
SPOT 13° BEAM  
ENCASTRÉ FAISCEAU DE 13°



SPOT 61° BEAM  
ENCASTRÉ FAISCEAU DE 61°



SPOT 29° BEAM  
ENCASTRÉ FAISCEAU DE 29°



SPOT OVAL 45° + 15° BEAM  
ENCASTRÉ FAISCEAU OVALE DE 45° + 15°



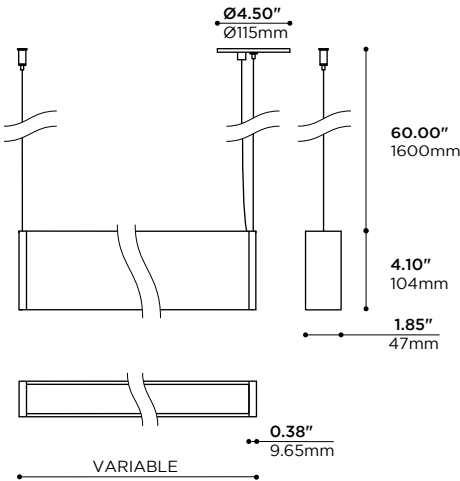
# MINI JACK

## P901 STANDALONE UNIT GUIDE • P901 GUIDE DES APPAREIL INDIVIDUELS

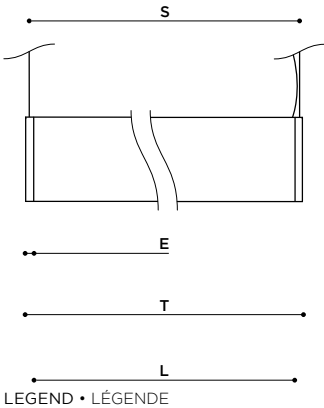
### POWER AND CURRENT • PUISSANCE ET COURANT ÉLECTRIQUE

ELECTRICAL POWER CLASS CATÉGORIE DE PUISSANCE ÉLECTRIQUE			
CODE	A	B	C
-2	24W 2400 lm	16W 1600 lm	9W 860 lm
-3	36W 3600 lm	24W 2400 lm	13W 1290 lm
-4	48W 4800 lm	32W 3200 lm	17W 1720 lm
-5	60W 6000 lm	39W 4000 lm	22W 2150 lm
-6	72W 7200 lm	48W 4800 lm	26W 2580 lm
-7	84W 8400 lm	54W 5600 lm	26W 3000 lm
-8	96W 9600 lm	62W 6400 lm	34W 3440 lm

LUMEN OUTPUT AND WATTAGE CALCULATED WITH REGRESSED LENS AND STANDARD POWER CLASS • RENDU LUMINEUX ET WATTAGE EN CALCULÉS AVEC LENTILLE EN RETRAIT ET SORTIE LUMEN STANDARD



LENGTHS LONGUEURS				
CODE	T OVERALL HORS TOUT	E ENDCAP THICKNESS ÉPAISSEUR EMBOUTS	L LIT SECTION SECTION ALLUMÉE	S MOUNTING POINTS POINTS D'ANCRAGE
-2	24.6" 626mm	0.38" 9.50mm	23.9" 607mm	24.3" 618mm
-3	36.5" 926mm		35.8" 909mm	36.2" 919mm
-4	48.4" 1229mm		47.7" 1210mm	48.1" 1221mm
-5	60.3" 1532mm		59.6" 1513mm	60" 1524mm
-6	72.2" 1833mm		71.4" 1814mm	71.9" 1825mm
-7	84.1" 2135mm		83.3" 2116mm	83.7" 2127mm
-8	96" 2437mm		95.2" 2418mm	95.6" 2429mm



# MINI JACK

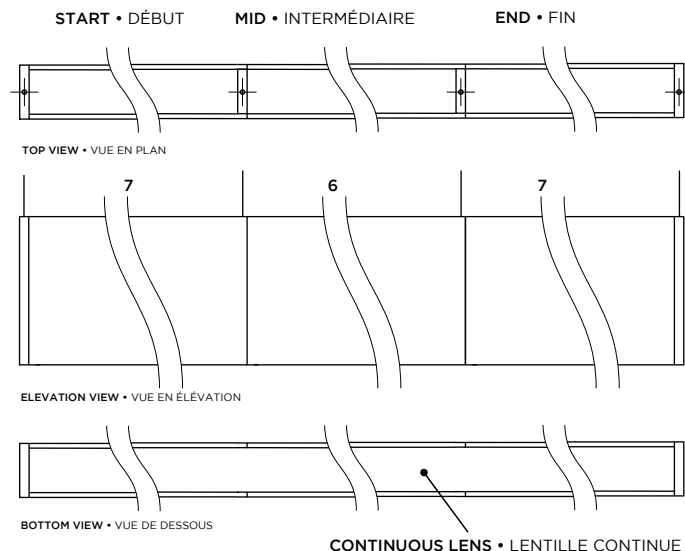
## P901 SYSTEM GUIDE • P901 GUIDE DE SYSTÈMES

MINI JACK LINEAR SYSTEMS ARE MADE OF SEVERAL UNITS PUT TOGETHER, ONE AFTER ANOTHER. TABLE BELOW SHOWS COMPOSITION OF SYSTEMS FROM 9 FEET TO 48 FEET. MINI JACK DOUBLE OFFERS A CONTINUOUS LENS FOR DIRECT LIGHT SOURCE, CREATING A CONTINUOUS LINE, NO MATTER HOW LONG YOUR SYSTEM IS.

LES SYSTÈMES LINÉAIRES MINI JACK SONT COMPOSÉS DE PLUSIEURS UNITÉS, MISES ENSEMBLE LES UNES À LA SUITE DES AUTRES. 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 APPARAISSENT LE PLUS UNIFORME POSSIBLE. LE MINI JACK DOUBLE 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.

TO GET SUSPENSION DISTANCES FOR EACH UNITS OF A SYSTEM, REFER TO STANDALONE TABLE (SEE PREVIOUS PAGE) AND ADD SUSPENSION DISTANCES ACCORDINGLY TO YOUR SYSTEM COMPOSITION. EXAMPLE: DEPICTED SYSTEM IS A 20 FEET MADE OF 7'+6'+7', SUSPENSION DISTANCE WILL BE: 83.7"+71.9"+83.7"

POUR OBTENIR LES DISTANCES DE SUSPENSION DE CHAQUE UNITÉS D'UN SYSTÈME, SE RÉFÉRER AU TABLEAU DES UNITÉS INDIVIDUELLES (VOIR PAGE PRÉCÉDENTE) ET ADDITIONNER LES DISTANCES DU SUSPENSION SELON LA COMPOSITION DU SYSTÈME. EXEMPLE: LE SYSTÈME ILLUSTRÉ EST UN 20 PIEDS, FAIT DE 7'+6'+7', LES DISTANCES DE SUSPENSIONS VONT ÊTRE: 83.7"+71.9"+83.7".



MINI JACK SYSTEM CONFIGURATION TABLE •  
TABLEAU DE CONFIGURATION MINI JACK

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	9'-3/8"	29'	7 + 7 + 7 + 8	28'-11 1/8"
10'	5 + 5	10'-1/4"	30'	8 + 7 + 8 + 7	29'-11"
11'	5 + 6	11'-1/8"	31'	8 + 8 + 8 + 7	30'-10 7/8"
12'	6 + 6	12'	32'	8 + 8 + 8 + 8	31'-10 3/4"
13'	6 + 7	13'	33'	6 + 7 + 7 + 7 + 6	32'-10 1/8"
14'	7 + 7	13'-11 7/8"	34'	7 + 7 + 7 + 7 + 6	33'-11"
15'	7 + 8	14'-11 5/8"	35'	7 + 7 + 7 + 7 + 7	34'-11"
16'	8 + 8	15'-11 5/8"	36'	7 + 7 + 8 + 7 + 7	35'-10 7/8"
17'	5 + 7 + 5	17'	37'	8 + 7 + 7 + 7 + 8	36'-10 3/4"
18'	6 + 6 + 6	17'-11 7/8"	38'	8 + 7 + 8 + 7 + 8	37'-10 5/8"
19'	6 + 7 + 6	18'-11 3/4"	39'	8 + 8 + 8 + 8 + 7	38'-10 1/2"
20'	7 + 6 + 7	19'-11 5/8"	40'	8 + 8 + 8 + 8 + 8	39'-10 3/8"
21'	7 + 7 + 7	20'-11 1/2"	41'	7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 6	40'-10 3/4"
22'	7 + 8 + 7	21'-11 3/8"	42'	7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7	41'-10 5/8"
23'	8 + 7 + 8	22'-11 1/4"	43'	7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 8	42'-10 1/2"
24'	8 + 8 + 8	23'-11 1/8"	44'	8 + 7 + 7 + 7 + 7 + 8	43'-10 1/2"
25'	6 + 6 + 6 + 7	24'-11 1/2"	45'	8 + 8 + 8 + 7 + 7 + 7	44'-10 3/8"
26'	6 + 7 + 7 + 6	25'-11 1/2"	46'	8 + 8 + 7 + 7 + 8 + 8	45'-10 1/4"
27'	7 + 7 + 7 + 6	26'-11 3/8"	47'	8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 7	46'-10"
28'	7 + 7 + 7 + 7	27'-11 1/4"	48'	8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8	47'-10"

