

NOM DU PROJET

TYPE

QTÉ



POLA SUSPENDU BLANC STATIQUE - DIM TO WARM WET

Disponibles dans une variété d'intensité lumineuse et de méthodes d'installation, nos Solutions Linéaires Bas Voltage sont largement polyvalentes. Elles peuvent être utilisées pour leur fonctionnalité, comme éléments de design dans une pièce ou les deux.



Degré Kelvin	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, Dim to Warm
CRI*	Jusqu'à 95, voir la Fiche Technique pour plus d'informations
Flux Lumineux	Jusqu'à 1400lm/pi, voir la Fiche Technique pour plus d'informations
Lumen/Watt	Jusqu'à 160lm/W, voir la Fiche Technique pour plus d'informations

*Veuillez prendre note que cette information est basée sur une Source LED de 4000K.

COULEUR DU PROFILÉ D'ALUMINIUM



Anodisé Clair

Noir Mat

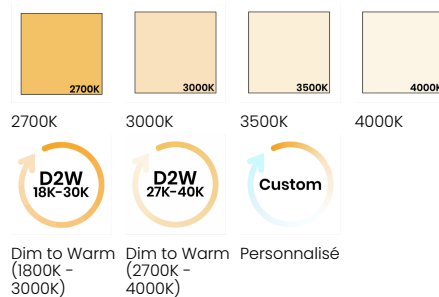
Blanc Mat

Personnalisé

Tension d'Entrée	Transformateur à Distance; 100-277V
Courant Continu	24V
Consommation	Jusqu'à 8.78W/pi, voir la Fiche Technique pour plus d'informations
Options de Contrôle	0-10V, ELV Triac, Dali, Zigbee, DMX et plus
Matériel	Aluminium

*Veuillez prendre note que cette information est basée sur une Source LED de 4000K.

DEGRÉ KELVIN

Dim to Warm
(1800K -
3000K)Dim to Warm
(2700K -
4000K)

Personnalisé

OPTIONS DE COMMANDE

Pola Suspendu Blanc Statique – Dim to Warm Wet

Code de Produit	Longueur	Couleur du Profilé d'Aluminium	Options de Lentille	Flux Lumineux	Degré Kelvin
LWPLIW-SPD	--	---	-----	-----	----
Transformateurs à commander séparément.	CU – Longueur Personnalisée ⚠	ACL – Anodisé Clair	CF – Lentille Claire Givrée Clippée	HPC120 – 120lm/pi	27K – 2700K
Voir Transformateurs Compatibles pour plus de détails.	Veuillez fournir les détails requis. Voir section suivante.	MBK – Noir Mat	SBC – Lentille Fumée Noire	HPC290 – 290lm/pi	30K – 3000K
	Toute longueur supérieure à 2438mm 98po pourrait engendrer des frais supplémentaires.	MWH – Blanc Mat	WF – Lentille Blanche Givrée Clippée	HPC420 – 420lm/pi	35K – 3500K
		CU – Personnalisé ✳	WO – Lentille Blanche Opaline Clippée	HPC700 – 700lm/pi	40K – 4000K
			MBRCL – Louver Rectangulaire Noir Mat	HP900 – 900lm/pi	CU – Personnalisé
			MWRCL – Louver Rectangulaire Blanc Mat	HE1150 – 1150lm/pi	
			NA – Aucun	HE1400 – 1400lm/pi	
				D2W480 – Dim to Warm 480lm/pi	D2W1 – Dim to Warm (1800K – 3000K)
					D2W6 – Dim to Warm (2700K – 4000K)
					CU – Personnalisé
Alimentation Électrique	Protection IP	Plafonnier	Fin de Plafonnier	Accessoires	Méthode de Production
-----	----	---	---	---	---
SDCX – Petit Câble Coaxial Décoratif	IP67 – IP67	FRD – Plafonnier Plat Rond	MBK – Noir Mat	3SK – Kit de Suspension de 3pi	FAI – Assemblé en Usine, Selon l'Incrément de la Source Lumineuse
			MWH – Blanc Mat	9SK – Kit de Suspension de 9pi	FAE – Assemblé en Usine, Selon la Longueur Exacte Fournie
			CU – Personnalisé ✳	CUSK – Kit de Suspension Ajustable, Longueur Personnalisée	

Alimentation Électrique	Protection IP	Plafonnier	Fin de Plafonnier	Accessoires	Méthode de Production
-----	----	---	---	---	---
SDCX – Petit Câble Coaxial Décoratif	IP67 – IP67	FRD – Plafonnier Plat Rond	MBK – Noir Mat	3SK – Kit de Suspension de 3pi	FAI – Assemblé en Usine, Selon l'Incrément de la Source Lumineuse
			MWH – Blanc Mat	9SK – Kit de Suspension de 9pi	FAE – Assemblé en Usine, Selon la Longueur Exacte Fournie
			CU – Personnalisé ✳	CUSK – Kit de Suspension Ajustable, Longueur Personnalisée	

✳ Une quantité minimale et des frais supplémentaires peuvent s'appliquer. Spécifiez le Code RAL.

⚠ Voir la charte des Longueurs Nominales de cette fiche technique ou téléchargez le fichier des Longueurs Détaillées pour plus d'informations.

Informations de Commande Supplémentaires

Notes |

Spécifications des Longueurs

Type	Quantité	Longueur Précisez l'unité de mesure	Type	Quantité	Longueur Précisez l'unité de mesure	Type	Quantité	Longueur Précisez l'unité de mesure

Toute longueur supérieure à 2438mm | 96in pourrait engendrer des frais supplémentaires. Si plus de lignes sont requises, veuillez utiliser [Feuille de Spécification des Longueurs](#).

Détails des Méthodes de Production

Assemblé en Usine
Selon l'Incrément de la Source Lumineuse
(Longueur Max: 96po | 2438mm)



Luminaire fourni complètement assemblé selon les incréments de coupe de la source lumineuse sans dépasser la longueur spécifiée pour optimiser le visuel du produit et éliminer les coins sombres aux extrémités. Voir le tableau *Longueurs Nominales et Wattage par Flux Lumineux* pour les longueurs détaillées. Le luminaire **ne pourra pas** être modifié au chantier.

***Option recommandée pour tout produit visible.**

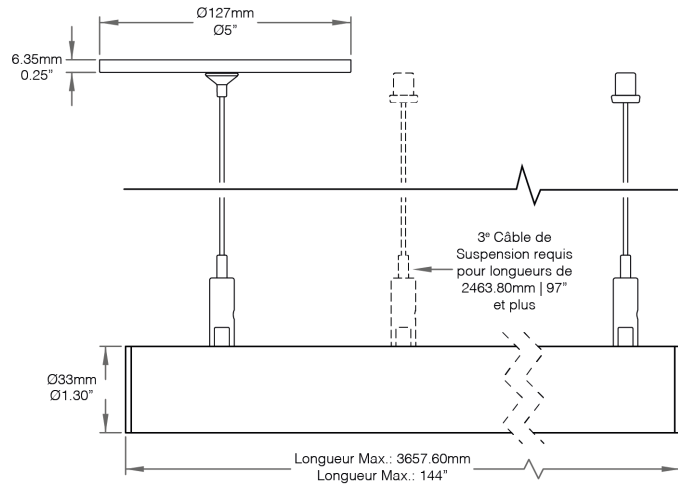
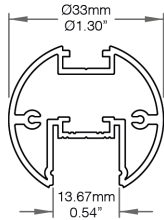
Assemblé en Usine
Selon la Longueur Exacte Fournie
(Longueur Max: 96po | 2438mm)



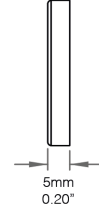
Luminaire fourni complètement assemblé selon la longueur spécifiée. La source lumineuse sera centrée dans l'extrusion et il pourrait y avoir des coins sombres aux extrémités. Le luminaire **ne pourra pas** être modifié au chantier.

Dimensions

Profilé

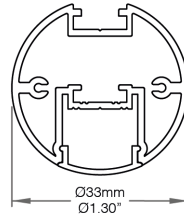


Embouts



Assemblage

Lentille Claire/Blanche Givrée
 Lentille Blanche Opaline
 Lentille Fumée Noire
 Louver Rectangulaire



Options de Lentilles



Lentille Claire Givrée – Lentille
 Blanche Givrée – Lentille Blanche
 Opaline



Lentille Fumée Noire



Louver Rectangulaire Noir Mat



Louver Rectangulaire Blanc Mat

Informations Détaillées par Flux Lumineux

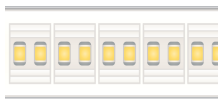
(Consommation – Lumen/Watt – CRI)

HPC120 - 120lm/pi	0.91W/pi – 127lm/W – 95	HP900 - 900lm/pi	6.58W/pi – 95lm/W – 95
HPC290 - 290lm/pi	2.59W/pi – 110lm/W – 95	HE1150 - 1150lm/pi	7.31W/pi – 157lm/W – 90
HPC420 - 420lm/pi	3.51W/pi – 115lm/W – 95	HE1400 - 1400lm/pi	8.78W/pi – 160lm/W – 90
HPC700 - 700lm/pi	5.85W/pi – 120lm/W – 95	D2W480 - Dim to Warm 480lm/pi	5.27W/pi – 92lm/W – 90

Longueur Maximale par Transformateur et Flux Lumineux

	120lm/pi		290lm/pi		420lm/pi		700lm/pi		900lm/pi		1150lm/pi		1400lm/pi		Dim to Warm 480lm/pi	
	Longueur Maximale en Pied	Longueur Maximale en Mètre	Longueur Maximale en Pied	Longueur Maximale en Mètre	Longueur Maximale en Pied	Longueur Maximale en Mètre	Longueur Maximale en Pied	Longueur Maximale en Mètre	Longueur Maximale en Pied	Longueur Maximale en Mètre	Longueur Maximale en Pied	Longueur Maximale en Mètre	Longueur Maximale en Pied	Longueur Maximale en Mètre	Longueur Maximale en Pied	Longueur Maximale en Mètre
Transformateur 30W	27.35pi	8.34m	9.66pi	2.95m	6.84pi	2.09m	4.28pi	1.31m	3.80pi	1.16m	3.42pi	1.05m	2.85pi	0.87m	4.75pi	1.45m
Transformateur 60W	54.69pi	16.67m	19.3pi	5.89m	13.68pi	4.17m	8.55pi	2.61m	7.60pi	2.32m	6.84pi	2.09m	5.70pi	1.74m	9.50pi	2.90m
Transformateur 75W	68.36pi	20.84m	24.13pi	7.36m	17.09pi	5.21m	10.69pi	3.26m	9.50pi	2.90m	8.55pi	2.61m	7.13pi	2.18m	11.87pi	3.62m
Transformateur 96W	87.50pi	26.67m	30.89pi	9.42m	21.88pi	6.67m	13.68pi	4.17m	12.16pi	3.71m	10.94pi	3.34m	9.12pi	2.78m	15.19pi	4.63m

Visibilité du LED



Louver Rectangulaire Blanc Mat – Visible – Perte de Lumière: 4%



Louver Rectangulaire Noir Mat avec PCB Blanc – Visible – Perte de Lumière: 8%



Louver Rectangulaire Noir Mat avec PCB Noir 700lm/pi – Visible – Perte de Lumière: 8%



Lentille Claire Givrée – Visible – Perte de Lumière: 8.5%



Lentille Fumée Noire – À Peine Visible – Perte de Lumière: 11%



Lentille Blanche Givrée – À Peine Visible – Perte de Lumière: 23.5%



Lentille Blanche Opaline – Diffusé – Perte de Lumière: 37.5%

NOM DU PROJET

TYPE

QTÉ

Longueurs Nominales selon l'Incrément de la Source Lumineuse et Consommation

Longueur Nominale	120lm/pi		290lm/pi		420lm/pi		700lm/pi		900lm/pi		1150lm/pi		1400lm/pi		Dim to Warm 480lm/pi	
	Longueur Moyenne	Wattage	Longueur Moyenne	Wattage	Longueur Moyenne	Wattage	Longueur Moyenne	Wattage	Longueur Moyenne	Wattage	Longueur Moyenne	Wattage	Longueur Moyenne	Wattage	Longueur Moyenne	Wattage
12" 304.80mm	10.62" 269.54mm	0.75	10.62" 269.54mm	2.12	10.62" 269.54mm	2.88	10.63" 269.26mm	4.80	11.78" 298.76mm	6.03	10.63" 269.26mm	6	10.62" 269.22mm	7.20	10.62" 269.54mm	4.32
16" 406.40mm	15.54" 394.68mm	1.12	15.54" 394.68mm	3.19	15.54" 394.68mm	4.32	14.57" 369.26mm	6.72	15.74" 399.38mm	8.21	14.57" 369.26mm	8.41	15.54" 394.20mm	10.80	15.54" 394.68mm	6.48
20" 508mm	18" 457.25mm	1.31	18" 457.25mm	3.72	18" 457.25mm	5.04	18.51" 469.26mm	8.65	19.70" 500mm	10.38	18.51" 469.26mm	10.81	18.82" 477.52mm	13.20	18" 457.25mm	7.56
24" 609.60mm	22.92" 582.39mm	1.69	22.92" 582.39mm	4.78	22.92" 582.39mm	6.48	22.45" 569.26mm	10.57	23.66" 600.62mm	12.55	22.45" 569.26mm	13.21	23.74" 602.50mm	16.79	22.92" 582.39mm	9.72
28" 711.20mm	27.84" 707.53mm	2.06	27.84" 707.53mm	5.84	27.84" 707.53mm	7.92	26.39" 669.26mm	12.49	27.62" 701.24mm	14.72	26.39" 669.26mm	15.61	27.02" 685.82mm	19.19	27.84" 707.53mm	11.88
32" 812.80mm	30.30" 770.10mm	2.25	30.30" 770.10mm	6.37	30.30" 770.10mm	8.64	30.33" 769.26mm	14.41	31.58" 801.86mm	16.90	30.33" 769.26mm	18.01	31.94" 810.80mm	22.79	30.30" 770.10mm	12.96
36" 914.40mm	35.22" 895.24mm	2.62	35.22" 895.24mm	7.44	35.22" 895.24mm	10.08	34.27" 869.26mm	16.33	35.96" 913.66mm	19.31	34.27" 869.26mm	20.41	35.22" 894.12mm	25.19	35.22" 895.24mm	15.12
40" 1016mm	37.68" 957.81mm	2.81	37.68" 957.81mm	7.97	37.68" 957.81mm	10.80	38.21" 969.26mm	18.25	39.94" 1014.28mm	21.48	38.21" 969.26mm	22.82	38.50" 977.44mm	27.59	37.68" 957.81mm	16.20
44" 1117.60mm	42.60" 1082.95mm	3.19	42.60" 1082.95mm	9.03	42.60" 1082.95mm	12.24	42.15" 1069.26mm	20.17	43.90" 1114.90mm	23.66	42.15" 1069.26mm	25.22	43.42" 1102.42mm	31.19	42.60" 1082.95mm	18.35
48" 1219.20mm	47.52" 1208.09mm	3.56	47.52" 1208.09mm	10.09	47.52" 1208.09mm	13.68	46.09" 1169.26mm	22.10	47.86" 1215.52mm	25.83	46.09" 1169.26mm	27.62	46.70" 1185.74mm	33.59	47.52" 1208.09mm	20.51
52" 1320.80mm	49.98" 1270.66mm	3.75	49.98" 1270.66mm	10.62	49.98" 1270.66mm	14.40	52" 1319.26mm	24.98	51.82" 1316.14mm	28	52" 1319.26mm	31.22	51.82" 1310.72mm	37.19	49.98" 1270.66mm	21.59
56" 1422.40mm	54.90" 1395.80mm	4.12	54.90" 1395.80mm	11.68	54.90" 1395.80mm	15.84	55.94" 1419.26mm	26.90	55.78" 1416.76mm	30.17	55.94" 1419.26mm	33.62	54.90" 1394.04mm	39.59	54.90" 1395.80mm	23.75
60" 1524mm	59.82" 1520.94mm	4.50	59.82" 1520.94mm	12.75	59.82" 1520.94mm	17.27	59.88" 1519.26mm	28.82	59.74" 1517.38mm	32.35	59.88" 1519.26mm	36.03	59.82" 1519.02mm	43.19	59.82" 1520.94mm	25.91
64" 1625.60mm	62.28" 1583.51mm	4.69	62.28" 1583.51mm	13.28	62.28" 1583.51mm	17.99	63.82" 1619.26mm	30.74	63.70" 1618mm	34.52	63.82" 1619.26mm	38.43	63.10" 1602.34mm	45.59	62.28" 1583.51mm	26.99
68" 1727.20mm	67.20" 1708.65mm	5.06	67.20" 1708.65mm	14.34	67.20" 1708.65mm	19.43	67.76" 1719.26mm	32.66	67.66" 1718.62mm	36.69	67.76" 1719.26mm	40.83	66.38" 1685.66mm	47.99	67.20" 1708.65mm	29.15
72" 1828.80mm	69.66" 1771.22mm	5.25	69.66" 1771.22mm	14.87	69.66" 1771.22mm	20.15	71.70" 1819.26mm	34.58	71.62" 1819.24mm	38.86	71.70" 1819.26mm	43.23	71.30" 1810.64mm	51.58	69.66" 1771.22mm	30.23
76" 1930.40mm	74.58" 1896.36mm	5.62	74.58" 1896.36mm	15.93	74.58" 1896.36mm	21.59	75.64" 1919.26mm	36.51	75.58" 1919.86mm	41.04	75.64" 1919.26mm	45.63	74.58" 1893.96mm	53.98	74.58" 1896.36mm	32.39
80" 2032mm	79.50" 2021.50mm	6	79.50" 2021.50mm	16.99	79.50" 2021.50mm	23.03	79.58" 2019.26mm	38.43	79.98" 2031.66mm	43.45	79.58" 2019.26mm	48.03	79.50" 2019.94mm	57.58	79.50" 2021.50mm	34.55
84" 2133.60mm	81.96" 2084.07mm	6.19	81.96" 2084.07mm	17.53	81.96" 2084.07mm	23.75	83.52" 2119.26mm	40.35	83.94" 2132.28mm	45.62	83.52" 2119.26mm	50.44	82.78" 2102.26mm	59.98	81.96" 2084.07mm	35.63
88" 2235.20mm	86.88" 2209.21mm	6.56	86.88" 2209.21mm	18.59	86.88" 2209.21mm	25.19	87.46" 2219.26mm	42.27	87.90" 2232.90mm	47.80	87.46" 2219.26mm	52.84	87.70" 2227.24mm	63.58	86.88" 2209.21mm	37.79
92" 2336.80mm	91.80" 2334.35mm	6.94	91.80" 2334.35mm	19.65	91.80" 2334.35mm	26.63	91.40" 2319.26mm	44.19	91.86" 2333.52mm	49.97	91.40" 2319.26mm	55.24	90.98" 2310.56mm	65.98	91.80" 2334.35mm	39.95
96" 2438.40mm	94.26" 2396.92mm	7.12	94.26" 2396.92mm	20.18	94.26" 2396.92mm	27.35	95.34" 2419.26mm	46.11	95.82" 2434.14mm	52.14	95.34" 2419.26mm	57.64	95.90" 2435.54mm	69.58	94.26" 2396.92mm	41.03
100" 2540mm	99.18" 2522.06mm	7.50	99.18" 2522.06mm	21.24	99.18" 2522.06mm	28.79	99.28" 2519.26mm	48.03	99.78" 2534.76mm	54.31	99.28" 2519.26mm	60.04	99.18" 2518.86mm	71.98	99.18" 2522.06mm	43.19
104" 2641.60mm	101.64" 2584.63mm	7.69	101.64" 2584.63mm	21.77	101.64" 2584.63mm	29.51	103.22" 2619.26mm	49.96	103.74" 2635.38mm	56.49	103.22" 2619.26mm	62.44	102.46" 2602.18mm	74.38	101.64" 2584.63mm	44.27
108" 2743.20mm	106.56" 2709.77mm	8.06	106.56" 2709.77mm	22.84	106.56" 2709.77mm	30.95	107.16" 2719.26mm	51.88	107.70" 2736mm	58.66	107.16" 2719.26mm	64.85	107.38" 2727.16mm	77.98	106.56" 2709.77mm	46.43
112" 2844.80mm	111.48" 2834.91mm	8.43	111.48" 2834.91mm	23.90	111.48" 2834.91mm	32.39	111.01" 2819.26mm	53.80	111.66" 2836.62mm	60.83	111.01" 2819.26mm	67.25	110.66" 2810.48mm	80.38	111.48" 2834.91mm	48.59
116" 2946.40mm	113.94" 2897.48mm	8.62	113.94" 2897.48mm	24.43	113.94" 2897.48mm	33.11	115.04" 2919.26mm	55.72	115.62" 2937.24mm	63	115.04" 2919.26mm	69.65	115.58" 2935.46mm	83.97	113.94" 2897.48mm	49.66
120" 3048mm	118.86" 3022.62mm	9	118.86" 3022.62mm	25.49	118.86" 3022.62mm	34.55	118.98" 3019.26mm	57.64	119.58" 3037.86mm	65.18	118.98" 3019.26mm	72.05	118.86" 3018.78mm	86.37	118.86" 3022.62mm	51.82
124" 3149.60mm	123.78" 3147.76mm	9.37	123.78" 3147.76mm	26.55	123.78" 3147.76mm	35.99	122.92" 3119.26mm	59.56	123.98" 3149.66mm	67.59	122.92" 3119.26mm	74.45	123.78" 3143.76mm	89.97	123.78" 3147.76mm	53.98
128" 3251.20mm	126.24" 3210.33mm	9.56	126.24" 3210.33mm	27.09	126.24" 3210.33mm	36.71	126.86" 3219.26mm	61.48	127.94" 3250.28mm	69.76	126.86" 3219.26mm	76.85	127.06" 3227.08mm	92.37	126.24" 3210.33mm	55.06
132" 3352.80mm	131.16" 3335.47mm	9.93	131.16" 3335.47mm	28.15	131.16" 3335.47mm	38.15	130.80" 3319.26mm	63.41	131.90" 3350.90mm	71.93	130.80" 3319.26mm	79.26	131.98" 3352.06mm	95.97	131.16" 3335.47mm	57.22
136" 3454.40mm	133.62" 3398.04mm	10.12	133.62" 3398.04mm	28.68	133.62" 3398.04mm	38.87	134.74" 3419.26mm	65.33	135.86" 3451.52mm	74.11	134.74" 3419.26mm	81.66	135.26" 3435.38mm	98.37	133.62" 3398.04mm	58.30
140" 3556mm	138.54" 3523.18mm	10.50	138.54" 3523.18mm	29.74	138.54" 3523.18mm	40.31	138.68" 3519.26mm	67.25	139.82" 3552.16mm	76.28	138.68" 3519.26mm	84.06	138.54" 3519.70mm	100.77	138.54" 3523.18mm	60.46
144" 3657.60mm	143.46" 3648.32mm	10.87	143.46" 3648.32mm	30.80	143.46" 3648.32mm	41.75	142.62" 3619.26mm	69.17	143.78" 3652.78mm	78.45	142.62" 3619.26mm	86.46	143.46" 3643.68mm	104.37	143.46" 3648.32mm	62.62

À titre indicatif seulement. Les mesures finales varieront légèrement en fonction des options choisies. Si une Sortie Électrique est requise, ajoutez 0.50po | 12.50mm à la mesure de Longueur Moyenne. Pour plus de longueurs, voir [Longueurs Détaillées et Consommation par Flux Lumineux](#).



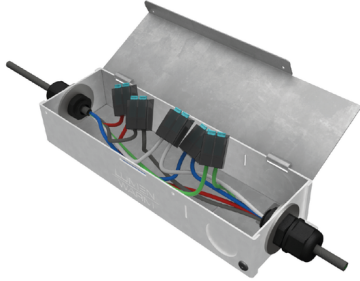
SANS FRAIS 1 866 586 3692
TÉL. 514 286 0227
info@lumenwarm.com

BUREAU ET SALLE DE MONTRE
155 Rue Fortin, Suite 180, Québec, QC
G1M 3M2, Canada

DERNIÈRE MISE À
JOUR
22 | 05 | 2024

Kit d'Installation Optionnel pour Connexions Bas Voltage – Commander Séparément

Boîte de Jonction – JBX-20



Deux grandeurs et plusieurs accessoires disponibles

Permet de faire des raccords électrique en toute sécurité









Peut contenir un transformateur

Fait d'aluminium



[Fiche Technique Boîte de Jonction](#)

Transformateurs Compatibles

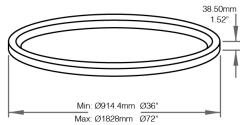
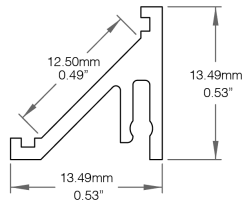
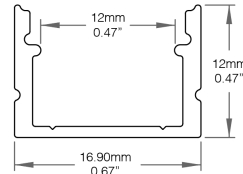
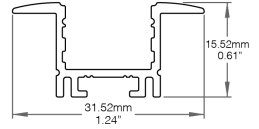
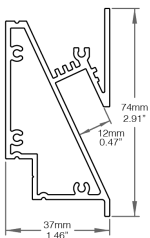
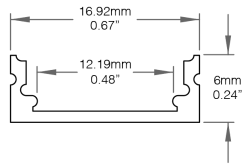
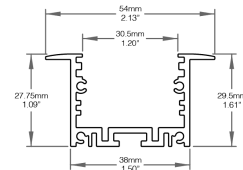
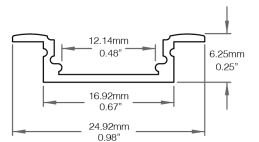
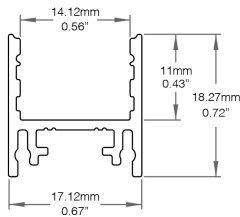
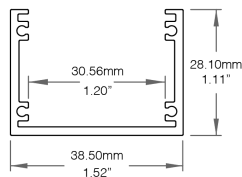
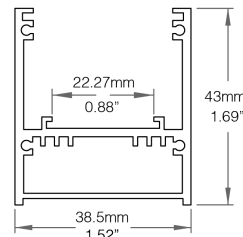
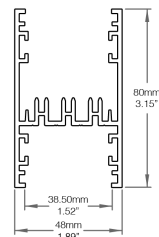
Item	Caractéristiques	Téléchargements	
<div>Transformateurs Non-Dimmables</div> <div></div>	<ul style="list-style-type: none">- Listé UL- Tension d'entrée universelle, gamme complète- Protection IP66, adapté à une utilisation extérieure- Sortie à tension constante 24V, Class2	30W	60W
		96W	288W
<div>Transformateurs Dimmables Cinq-en-Un</div> <div></div>	<ul style="list-style-type: none">- Listé UL- Tension d'entrée universelle: 100 ~ 277VAC- Protection IP67, adapté pour une utilisation extérieure- Phase directe, Phase inverse, ELV, 0-10V, 1-10V	30W	60W
		96W	192W
		288W	
<div>Transformateur Lutron</div> <div></div>	<ul style="list-style-type: none">- Listé UL- Tension d'entrée universelle: 120-277VAC- Sortie à tension constante 24V, Class2- Gradation continue jusqu'à 0.1%	Hi-Lume Premier	
<div>Transformateurs DMX/Zigbee</div> <div></div>	<ul style="list-style-type: none">- Tension d'entrée universelle: 100-277VAC- Protection IP20, adapté à une utilisation intérieur- Sortie à tension constante 24V, Class2- Compatible avec les contrôleurs Lumen Warm	DMX 100W	Zigbee 96W CCT
		Zigbee 96W RGBW	

NOM DU PROJET

TYPE

QTÉ

Aussi Disponible

CercioConnorDobyJaxsonMylaOliviaPalazzo MasterRoberthaRoccoVenga SlimVengaVenga Up & Down