

## NOM DU PROJET

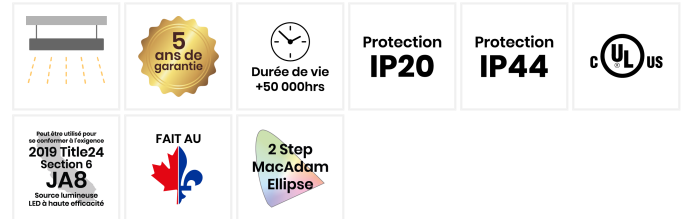
## TYPE

## QTÉ



## CERCIO SUSPENDU BLANC DYNAMIQUE – RGBW

Le Cercio est disponible dans une vaste gamme de finitions et de diamètres, pouvant donner à toute pièce un sentiment de grandeur. Il est idéal pour créer des designs architecturaux épurés et époustouflants, ce qui en fait un point focal parfait et une excellente façon d'engager la conversation dans divers espaces communs.



Degré Kelvin	Blanc Dynamique, RGBW
CRI*	95
Flux Lumineux	Jusqu'à 5344lm, voir la Fiche Technique pour plus d'informations
Lumen/Watt	72lm/W, voir la Fiche Technique pour plus d'informations

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

Tension d'Entrée	Transformateur à Distance; 100-277V
Courant Continu	24V
Consommation	Jusqu'à 143.63W, voir la Fiche Technique pour plus d'informations
Options de Contrôle	0-10V, ELV Triac, Dali2, DMX et plus
Matériel	Aluminium

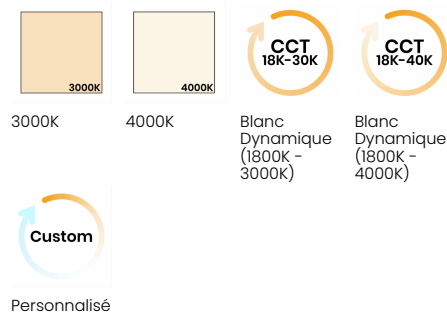
\*Veuillez prendre note que cette information est basée sur une Source LED de 4000K.

### COULEUR DU PROFILÉ D'ALUMINIUM



Noir Mat    Blanc Mat    Personnalisé

### DEGRÉ KELVIN



OPTIONS DE COMMANDE

Cercio Suspendu Blanc Dynamique – RGBW

Code de Produit	Diamètre	Rayonnement Personnalisé	Couleur du Profilé d'Aluminium	Flux Lumineux	Degré Kelvin
LWVGCE2-SPD	----	----	---	-----	----
Transformateurs à commander séparément.	24IN - 24po	100P - Rayonnement Personnalisé de 100%	MBK - Noir Mat	TW220 - Blanc Dynamique 220lm/pi	ADJ4 - Blanc Dynamique (1800K - 3000K)
Voir Transformateurs Compatibles pour plus de détails.	36IN - 36po	65P - Rayonnement Personnalisé de 65%	MWH - Blanc Mat		ADJ5 - Blanc Dynamique (1800K - 4000K)
	48IN - 48po	50P - Rayonnement Personnalisé de 50%	CU - Personnalisé *		CU - Personnalisé
	54IN - 54po	35P - Rayonnement Personnalisé de 35%		TW300 - Blanc Dynamique 300lm/pi	ADJ4 - Blanc Dynamique (1800K - 3000K)
	60IN - 60po				CU - Personnalisé
	72IN - 72po			RGBW250 - RGBW 250lm/pi	30K - 3000K
	CU - Diamètre Personnalisé			RGBW350 - RGBW 350lm/pi	40K - 4000K
					CU - Personnalisé

Alimentation Électrique	Protection IP	Plafonnier	Fini de Plafonnier	Accessoires
----	----	---	---	----
BKD - Câble Décoratif Noir	IP20 - IP20	FRD - Plafonnier Plat Rond	MBK - Noir Mat	3SK - Kit de Suspension Ajustable de 3pi
CLD - Câble Décoratif Clair	IP44 - IP44	DRD - Plafonnier Profond ☒	MWH - Blanc Mat	9SK - Kit de Suspension Ajustable de 9pi
SDCX - Petit Câble Coaxial Décoratif		FRD - Plafonnier Plat Rond	CU - Personnalisé *	CUSK - Kit de Suspension Ajustable, Longueur Personnalisée ○
SDCX - Petit Câble Coaxial Décoratif				

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

☒ Peut tenir un Cercio de jusqu'à 54po |1371.60mm de diamètre.

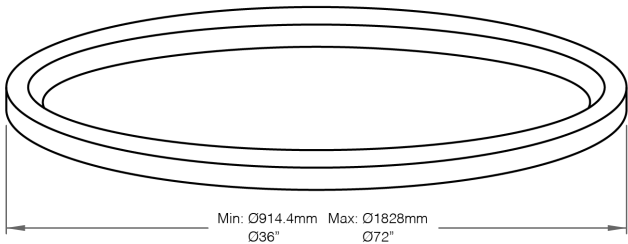
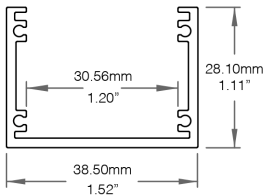
○ Spécifiez la longueur et l'unité de mesure. Doit être supérieur à 9pi | 2743mm.

Informations de Commande Supplémentaires

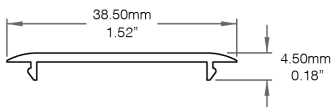
Notes |

Dimensions

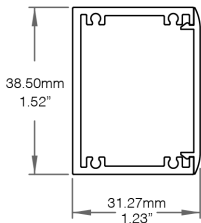
Profilé



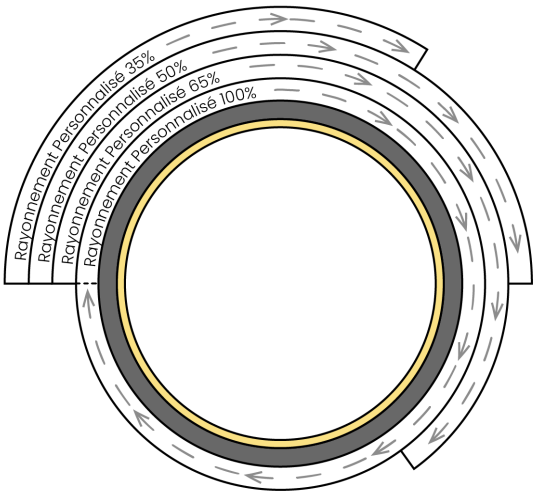
Lentille



Assemblage



Détails des Rayonnements Personnalisés

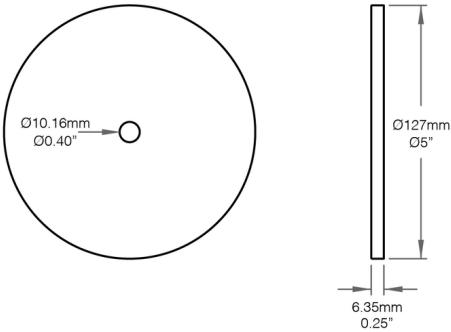


	35%	50%	65%	100%
Ø24po	8.40po 213mm	12po 305mm	15.60po 396mm	24po 610mm
Ø36po	12.60po 320mm	18po 457mm	23.40po 594mm	36po 914mm
Ø48po	16.80po 427mm	24po 610mm	31.20po 792mm	48po 1219mm
Ø54po	18.90po 480mm	27po 686mm	35.10po 892mm	54po 1372mm
Ø60po	21po 533mm	30po 762mm	39po 991mm	60po 1524mm
Ø72po	25.20po 640mm	36po 914mm	46.80po 1189mm	72po 1829mm

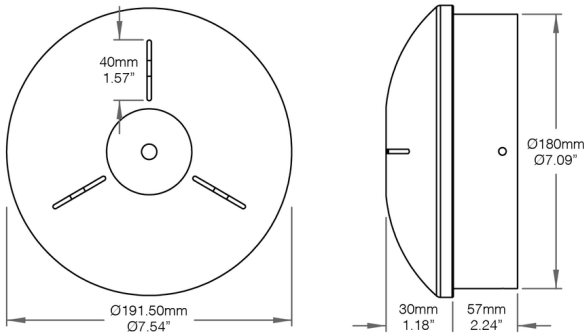
Veuillez prendre note que, afin de minimiser l'apparence de coins sombres, les mesures finales de l'arche peuvent légèrement varier selon le Flux Lumineux choisi.

Plafonnier

Plafonnier Plat Rond



Plafonnier Profond Rond



Veuillez noter que le Plafonnier Profond Rond ne peut supporter qu'un Cercio jusqu'à 54 pouces | 1371.60 mm de diamètre. Pour les Cercios plus grands, le Plafonnier Plat Rond et sa configuration des câbles de suspension sont requis.

Flux Lumineux et Consommation par Diamètre @ Rayonnement Personnalisé de 100%

	Blanc Dynamique 220lm/pi	Blanc Dynamique 300lm/pi	RGBW 250lm/pi	RGBW 350lm/pi
	Flux Lumineux Consommation	Flux Lumineux Consommation	Flux Lumineux Consommation	Flux Lumineux Consommation
Ø24po	1120lm 19.16W	1527lm 28.71W	1272lm 29.41W	1781lm 47.88W
Ø36po	1679lm 28.75W	2290lm 43.07W	1909lm 44.11W	2672lm 71.82W
Ø48po	2239lm 38.33W	3054lm 57.43W	2545lm 58.81W	3563lm 95.76W
Ø54po	2519lm 43.12W	3435lm 64.61W	2863lm 66.16W	4008lm 107.73W
Ø60po	2799lm 47.91W	3817lm 71.79W	3181lm 73.51W	4453lm 119.69W
Ø72po	3359lm 57.49W	4580lm 86.14W	3817lm 88.22W	5344lm 143.63W

Flux Lumineux et Consommation par Diamètre @ Rayonnement Personnalisé de 65%

	Blanc Dynamique 220lm/pi	Blanc Dynamique 300lm/pi	RGBW 250lm/pi	RGBW 350lm/pi
	Flux Lumineux Consommation	Flux Lumineux Consommation	Flux Lumineux Consommation	Flux Lumineux Consommation
Ø24po	728lm 12.45W	992.55lm 18.66W	826.80lm 19.12W	1157.65lm 31.12W
Ø36po	1091.35lm 18.69W	1488.50lm 28W	1240.85lm 28.67W	1736.80lm 46.68W
Ø48po	1455.35lm 24.91W	1985.10lm 37.33W	1654.25lm 38.23W	2315.95lm 62.24W
Ø54po	1637.35lm 28.03W	2232.75lm 42W	1860.95lm 43W	2605.20lm 70.02W
Ø60po	1819.35lm 31.14W	2481.05lm 46.66W	2067.65lm 47.78W	2894.45lm 77.80W
Ø72po	2183.35lm 37.37W	2977lm 55.99W	2481.05lm 57.34W	3473.60lm 93.36W

Flux Lumineux et Consommation par Diamètre @ Rayonnement Personnalisé de 50%

	Blanc Dynamique 220lm/pi	Blanc Dynamique 300lm/pi	RGBW 250lm/pi	RGBW 350lm/pi
	Flux Lumineux Consommation	Flux Lumineux Consommation	Flux Lumineux Consommation	Flux Lumineux Consommation
Ø24po	560lm 9.58W	763.50lm 14.36W	636lm 14.71W	890.50lm 23.94W
Ø36po	839.50lm 14.38W	1145lm 21.54W	954.50lm 22.06W	1336lm 35.91W
Ø48po	1119.50lm 19.17W	1527lm 28.72W	1272.50lm 29.41W	1781.50lm 47.88W
Ø54po	1259.50lm 21.56W	1717.50lm 32.31W	1431.50lm 33.08W	2004lm 53.87W
Ø60po	1399.50lm 23.96W	1908.50lm 35.90W	1590.50lm 36.76W	2226.50lm 59.85W
Ø72po	1679.50lm 28.75W	2290lm 43.07W	1908.50lm 44.11W	2672lm 71.82W

Flux Lumineux et Consommation par Diamètre @ Rayonnement Personnalisé de 35%

	Blanc Dynamique 220lm/pi	Blanc Dynamique 300lm/pi	RGBW 250lm/pi	RGBW 350lm/pi
	Flux Lumineux Consommation	Flux Lumineux Consommation	Flux Lumineux Consommation	Flux Lumineux Consommation
Ø24po	392lm 6.71W	534.45lm 10.05W	445.20lm 10.29W	623.35lm 16.76W
Ø36po	587.65lm 10.06W	801.50lm 15.07W	668.15lm 15.44W	935.20lm 25.14W
Ø48po	783.65lm 13.42W	1068.90lm 20.10W	890.75lm 20.58W	1247.05lm 33.52W
Ø54po	881.65lm 15.09W	1202.25lm 22.61W	1002.05lm 23.16W	1402.80lm 37.71W
Ø60po	979.65lm 16.77W	1335.95lm 25.13W	1113.35lm 25.73W	1558.55lm 41.89W
Ø72po	1175.65lm 20.12W	1603lm 30.15W	1335.95lm 30.88W	1870.40lm 50.27W

Consommation par Couleur

Blanc Dynamique 220lm/pi

Degré Kelvin	Flux Lumineux (lm/pi)	Flux Lumineux (lm/m)	Efficacité (lm/W)	Puissance (W/pi)	Puissance (W/m)
1800K	90	296	60	1.53	5
3000K	126	414	83	1.53	5
1800K - 3000K	216	724	73	3.10	10
Degré Kelvin	Flux Lumineux (lm/pi)	Flux Lumineux (lm/m)	Efficacité (lm/W)	Puissance (W/pi)	Puissance (W/m)
1800K	90	296	50	1.53	5
4000K	130	427	86	1.53	5
1800K - 4000K	220	723	73	3.10	10

Blanc Dynamique 300lm/pi

Degré Kelvin	Flux Lumineux (lm/pi)	Flux Lumineux (lm/m)	Efficacité (lm/W)	Puissance (W/pi)	Puissance (W/m)
1800K	137	448	63	2.20	7.20
3000K	182	596	83	2.20	7.20
1800K - 4000K	320	1047	72	4.40	14.40

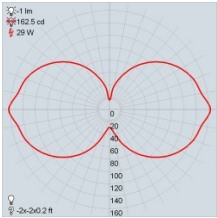
RGBW 250lm/pi

Couleur	Flux Lumineux (lm/pi)	Flux Lumineux (lm/m)	Efficacité (lm/W)	Puissance (W/pi)	Puissance (W/m)
R	15	48	13	1.17	3.84
G	101	330	18	1.17	3.84
B	21	68	86	1.17	3.84
W	105	343	89	1.17	3.84
R+G+B	133	435	38	3.51	11.52
R+G+B+W	230	756	49	4.68	15.36

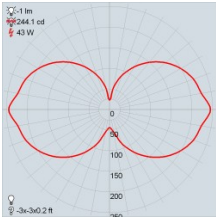
RGBW 350lm/pi

Couleur	Flux Lumineux (lm/pi)	Flux Lumineux (lm/m)	Efficacité (lm/W)	Puissance (W/pi)	Puissance (W/m)
R	49	161	27	1.83	6
G	112	368	61	1.83	6
B	25	83	14	1.83	6
W	208	681	85	2.44	8
R+G+B	173	566	33	5.18	17
R+G+B+W	350	1148	46	7.62	25

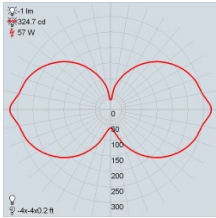
Données Photométriques



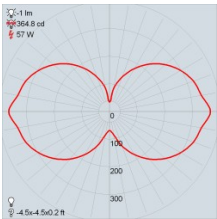
24po - 300lm/pi - 4000K



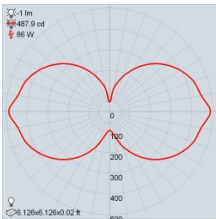
36po - 300lm/pi - 4000K



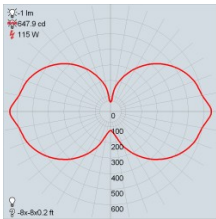
48po - 300lm/pi - 4000K



54po - 300lm/pi - 4000K



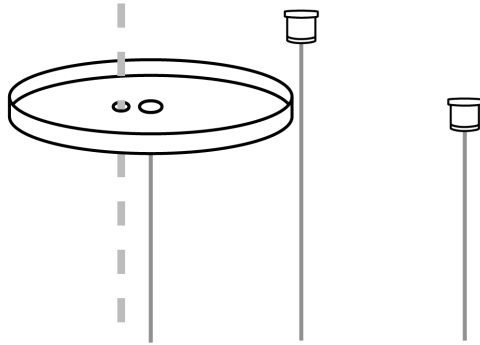
72po - 300lm/pi - 4000K



96po - 300lm/pi - 4000K

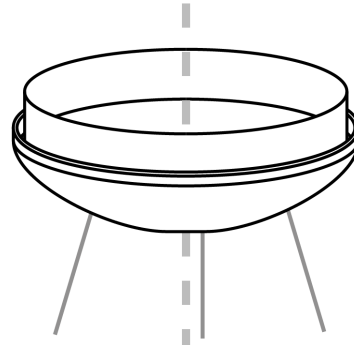
## Configuration des Câbles de Suspension par Plafonnier

### Installation avec Plafonnier Plat Rond



Disponible avec tous les Diamètres et Rayonnements Personnalisés

### Installation avec Plafonnier Profond Rond



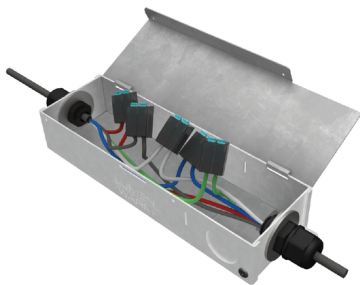
Disponible uniquement avec des Diamètres allant jusqu'à 54po | 1371mm et des Rayonnements Personnalisés de 65% & 100%

— Câbles de Suspension    — — Alimentation Électrique

Veuillez noter que le Plafonnier Profond Rond ne peut supporter qu'un Cercio jusqu'à 54 pouces | 1371.60 mm de diamètre. Pour les Cercios plus grands, le Plafonnier Plat Rond et sa configuration des câbles de suspension sont requis.

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

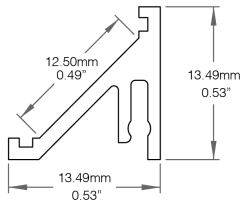
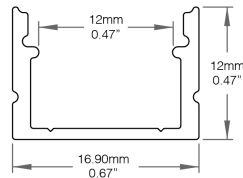
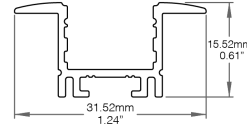
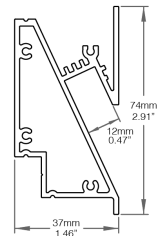
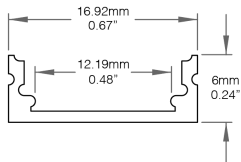
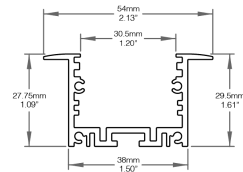
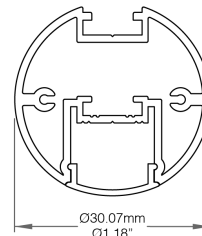
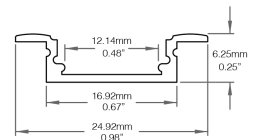
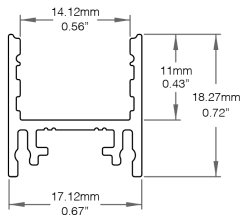
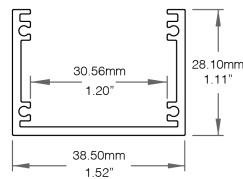
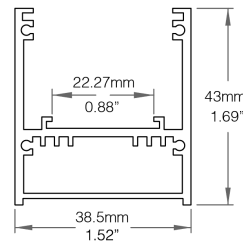


NOM DU PROJET

TYPE

QTÉ

Aussi Disponible

ConnorDobyJaxsonMylaOliviaPalazzo MasterPolaRoberthaRoccoVenga SlimVenga