CODE(S) PRODUIT :	
REMARQUES :	
TYPE :	

PDF interactif. Cliquez pour saisir du texte.

FLEX éclairage de périmètre

Puissance et 3 TCC sélectionnables | 120-347V

L'éclairage de zone n'a jamais été aussi simple grâce à toutes les fonctionnalités dont vous avez besoin, réunies dans un ensemble élégant et attrayant.
Ces luminaires robustes en aluminium moulé sous pression sont compatibles avec les cellules photoélectriques et les capteurs. Offerts en stock en bronze, noir et blanc pour une expédition rapide !

Puissance sélectionnable
3 niveaux de puissance par luminaire

3 TCC sélectionnables
3000K / 4000K / 5000K

Pilote universel 120–347 V
Graduation 0-10 V

Montage vendu séparément
Voir la page 6 pour les options de montage complètes
Montage requis pour l'utilisation

Optiques facilement interchangeables sur le terrain
vendues séparément

Compatible avec photocellule et capteurs

Boîtier robuste en aluminium moulé sous pression



Modèles de 100 W à 150 W



Modèles de 240 W à 300 W



Modèle de 450 W

*Les modèles blancs sont offerts uniquement en 150 W et 300 W

DARKSKY APPROVED
Reduces light pollution
Certified by DarkSky.org

Approuvé DarkSky lorsqu'il est réglé à 3000 K et utilisé avec le support fixe optionnel (vendu séparément)

éco · IK08 · 3G VIBRATION · IP65 · 120-347 V · 3TCC · DLC LISTED PREMIUM

SPÉCIFICATIONS LUMINEUSES ET ÉLECTRIQUES

CODE PRODUIT	PUISSANCE SÉLECTIONNABLE	TCC	LUMENS	EFFICACITÉ LUMINEUSE	V	IRC	PARAMÈTRES D'USINE	COURANT MAXIMAL
FL05-100W-3P-3CCT-UD-BZ **FL05-100W-3P-3CCT-UD-BK**	60W	3000K	8825 lm	147 lm/W	120-347V	>80	100W 4000K Type III	1.0A
		4000K	9167 lm	153 lm/W				
		5000K	9216 lm	154 lm/W				
	80W	3000K	11228 lm	140 lm/W				
		4000K	11913 lm	149 lm/W				
		5000K	11748 lm	147 lm/W				
	100W	3000K	13306 lm	133 lm/W				
		4000K	14865 lm	149 lm/W				
		5000K	14483 lm	145 lm/W				
FL05-150W-3P-3CCT-UD-BZ **FL05-150W-3P-3CCT-UD-BK** **FL05-150W-3P-3CCT-UD-WH**	100W	3000K	13838 lm	138 lm/W	120-347V	>80	150W 4000K Type III	1.5A
		4000K	14839 lm	148 lm/W				
		5000K	14442 lm	144 lm/W				
	125W	3000K	16230 lm	131 lm/W				
		4000K	17789 lm	142 lm/W				
		5000K	17121 lm	137 lm/W				
	150W	3000K	19056 lm	127 lm/W				
		4000K	20618 lm	137 lm/W				
		5000K	19583 lm	131 lm/W				
FL05-240W-3P-3CCT-UD-BZ **FL05-240W-3P-3CCT-UD-BK**	180W	3000K	25604 lm	142 lm/W	120-347V	>80	240W 4000K Type III	2.4A
		4000K	27260 lm	151 lm/W				
		5000K	26639 lm	148 lm/W				
	210W	3000K	28410 lm	135 lm/W				
		4000K	30620 lm	146 lm/W				
		5000K	29739 lm	142 lm/W				
	240W	3000K	31092 lm	130 lm/W				
		4000K	34576 lm	144 lm/W				
		5000K	33324 lm	139 lm/W				
FL05-300W-3P-3CCT-UD-BZ **FL05-300W-3P-3CCT-UD-BK** **FL05-300W-3P-3CCT-UD-WH**	260W	3000K	33987 lm	131 lm/W	120-347V	>80	300W 4000K Type III	3.0A
		4000K	37011 lm	142 lm/W				
		5000K	35511 lm	137 lm/W				
	280W	3000K	36064 lm	129 lm/W				
		4000K	39358 lm	141 lm/W				
		5000K	37538 lm	134 lm/W				
	300W	3000K	38176 lm	127 lm/W				
		4000K	40953 lm	137 lm/W				
		5000K	38923 lm	130 lm/W				

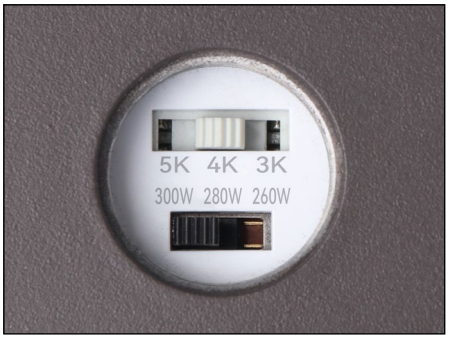
CODE PRODUIT	PUISSANCE SÉLECTIONNABLE	TCC	LUMENS	EFFICACITÉ LUMINEUSE	V	IRC	PARAMÈTRES D'USINE	COURANT MAXIMAL
FL05-450W-3P-3CCT-UD-BZ	350W	3000K	44114 lm	126 lm/W	120-347V	>80	450W 4000K Type III	4.5A
		4000K	48875 lm	140 lm/W				
		5000K	46041 lm	132 lm/W				
	400W	3000K	49339 lm	123 lm/W				
		4000K	54918 lm	137 lm/W				
		5000K	53133 lm	133 lm/W				
	450W	3000K	54397 lm	121 lm/W				
		4000K	61020 lm	136 lm/W				
		5000K	58580 lm	130 lm/W				

INFORMATION DLC

Où « XX » représente la couleur de finition (bronze, noir ou blanc)

CODE DU PRODUIT	USAGE PRINCIPAL	ID DLC	CLASSIFICATION
FL05-100W-3P-3CCT-UD-XX	Projecteurs architecturaux à faisceau large et étroit	S-1MIKA7	Premium
	Luminaires extérieurs de zone et de voirie montés sur mât ou bras	S-2YSG04	Premium
FL05-150W-3P-3CCT-UD-XX	Projecteurs architecturaux à faisceau large et étroit	S-B0RLKJ	Premium
	Luminaires extérieurs de zone et de voirie montés sur mât ou bras	S-RX7ZKG	Premium
FL05-240W-3P-3CCT-UD-XX	Projecteurs architecturaux à faisceau large et étroit	S-WABIQ0	Premium
	Luminaires extérieurs de zone et de voirie montés sur mât ou bras	S-RZOPS4	Premium
FL05-300W-3P-3CCT-UD-XX	Projecteurs architecturaux à faisceau large et étroit	S-8AKUHV	Premium
	Luminaires extérieurs de zone et de voirie montés sur mât ou bras	S-9KMRT8	Premium
FL05-450W-3P-3CCT-UD-BZ	Luminaires extérieurs de zone et de voirie montés sur mât ou bras	S-D6B0F9	Premium

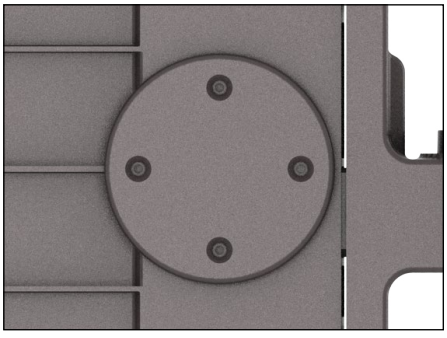
COMMUTATEURS DE SÉLECTION ET OPTIONS DE PHOTOCELLULE



Commutateurs de sélection de la puissance, de la TCC et de la photocellule



Emplacement du détecteur de mouvement à insertion par rotation



Plaque d'obturation pour l'installation de la photocellule

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

Protection contre les surtensions (modèles 100W et 300W)	10kV
Protection contre les surtensions (modèle 450W)	6kV
Sortie auxiliaire	12V
Facteur de puissance	≥0.9
DHT	≤20%
Température de fonctionnement	-40°C to 50°C
Température de fonctionnement avec capteur	-30°C to 50°C
Distribution	Type III
Gradation	0-10V
Durée de vie L70	50,000 hrs
Garantie	10-year

APPROBATIONS ET CLASSIFICATIONS

cUL	E482965
Classé IP	IP65
DarkSky	Lorsqu'il est réglé à 3000 K et utilisé avec le support fixe (vendu séparément)
Classé Vibration	3G (ANSI C136.31)

CONSTRUCTION

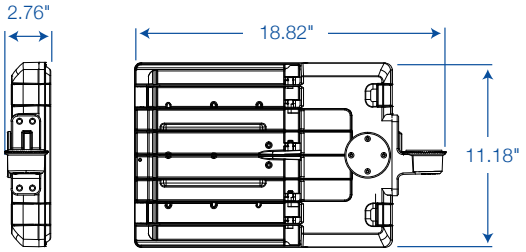
Boîtier	Aluminium moulé sous pression
Lentille	Polycarbonate
Finition	Revêtement en poudre
Couleur de la finition	Bronze / Noir / Blanc
Cordon d'alimentation	78"

DIMENSIONS (PO) ET POIDS (LB)

Où XX représente la couleur de finition (bronze, noir ou blanc)

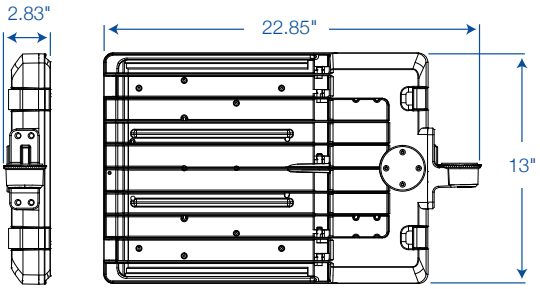
FL05-100W-3P-3CCT-UD-XX
FL05-150W-3P-3CCT-UD-XX

Dimensions du produit	18.82" x 11.18" x 2.76"
Poids du luminaire	10.12 lbs
Quantité par carton	1
Poids brut du carton	11.88 lbs
Dimensions du carton	20.47" x 13.15" x 4.84"



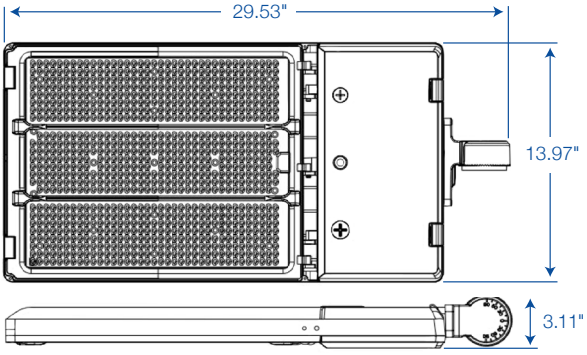
FL05-240W-3P-3CCT-UD-XX
FL05-300W-3P-3CCT-UD-XX

Dimensions du produit	22.85" x 13" x 2.83"
Poids du luminaire	13.42 lbs
Quantité par carton	1
Poids brut du carton	15.62 lbs
Dimensions du carton	24.8" x 15.94" x 4.84"



FL05-450W-3P-3CCT-UD-XX

Dimensions du produit	29.53" x 13.97" x 3.11"
Poids du luminaire	16.5 lbs
Quantité par carton	1
Poids brut du carton	19.14 lbs
Dimensions du carton	31.06" x 15.04" x 4.13"



ACCESSOIRES (Vendus séparément)

			LES CELLULES OMBRÉES INDIQUENT LA COMPATIBILITÉ				
NUMÉRO DE PRODUIT	**COULEUR DE FINITION**	**NOM DU PRODUIT**	**100W**	**150W**	**240W**	**300W**	**450W**
FL-SF01-XX†**	BZ / BK / WH	Joint d'articulation	■	■	■	■	
FL-SF01-XL-BZ**	Bronze	Joint d'articulation, très grand					■
FL-PM01-XX†*	BZ / BK / WH	Montage sur poteau	■	■	■	■	
FL-PM01-XL-BZ*	Bronze	Montage sur poteau, très grand					■
FL-TR01-XX†**	BZ / BK / WH	Montage de tourillon	■	■	■	■	
FL-TR01-XL-BZ**	Bronze	Montage de tourillon, très grand					■
FL-MM01-XX†**	BZ / BK / WH	Montage multiple	■	■	■	■	
FL-MM01-XL-BZ**	Bronze	Montage multiple, très grand					■
FL-FM01-XX†	BZ / BK / WH	Montage fixe	■	■	■	■	■
FL-YM01-SM-XX†	BZ / BK / WH	Montage avec étrier, petite	■	■			
FL-YM01-LG-XX†	BZ / BK / WH	Montage avec étrier, grand			■	■	
FL-YM01-XL-BZ	Bronze	Montage avec étrier, très grand					■
FL-VISOR01-SM-XX†	BZ / BK / WH	Visière, petite	■	■			
FL-VISOR01-LG-XX†	BZ / BK / WH	Visière, grand			■	■	
FL-VISOR01-XL-BZ	Bronze	Visière, très grand					■
FL-TYPE-II-SM	N/A	Optiques de type II, petite	■	■			
FL-TYPE-II-LG	N/A	Optiques de type II, Large			■	■	
FL-TYPE-II-XL	N/A	Optiques de type II, très grand					■
FL-TYPE-IV-SM	N/A	Optiques de type IV, petite	■	■			
FL-TYPE-IV-LG	N/A	Optiques de type IV, grand			■	■	
FL-TYPE-IV-XL	N/A	Optiques de type IV, très grand					■
FL-TYPE-V-SM	N/A	Optiques de type V, petite	■	■			
FL-TYPE-V-LG	N/A	Optiques de type V, grand			■	■	
FL-TYPE-V-XL	N/A	Optiques de type V, très grand					■
MS-KN01-XX†	BZ / BK / WH	Montage articulé pour détecteur de mouvement	■	■	■	■	■
MS01-PIR-TW-DC	N/A	Détecteur de mouvement infrarouge	■	■	■	■	■
MS04-MW-TW-DC	N/A	Détecteur de mouvement à micro-ondes	■	■	■	■	■
MS04-RC	N/A	Télécommande **OBLIGATOIRE** pour les modèles MS04-MW-TW-DC et MS01-PIR-TW-DC	■	■	■	■	■
JL-200	N/A	Réceptacle pour photocellule (**OBLIGATOIRE** pour l'utilisation avec une photocellule)	■	■	■	■	■
JL-205LV	N/A	Réceptacle pour photocellule (120-277V)	■	■	■	■	■
JL-207E	N/A	Réceptacle pour photocellule (347V)	■	■	■	■	■
JL-208	N/A	Capuchon de court-circuit	■	■	■	■	■
EW-M20-3P	N/A	Connecteur en ligne	■	■	■	■	■

† Où XX représente la couleur de finition (bronze, noir ou blanc)
*Les angles pour ce support peuvent être réglés de 0° à 35° vers le bas.
** Les angles pour ce support peuvent être réglés de 0° à 90° vers le haut et vers le bas.

MONTAGE (vendu séparément et requis)

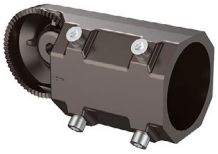
Chaque support est offert en finis bronze et noir. Les numéros de pièce complets sont indiqués dans le tableau à la page 5.



Montage à tourillon



Montage fixe



Joint d'articulation



Montage sur poteau



Montage multiple



Montage avec etrier



Projecteur FL05 illustré **sans montage**



Projecteur FL05 illustré avec montage à **tourillon optionnel**

BRAS DOUBLE ET ADAPTATEURS DE TENON (vendus séparément)

Pour plus d'information sur les accessoires de mât, consultez la fiche produit de la série

- L'adaptateur à emboîtement est vendu séparément et est requis pour l'utilisation
- Offert en bronze et en noir



En ligne
2 têtes



En ligne
3 têtes



Rond
3 po, 4 po ou 5 po vers 2 3/8 po



Carré
4 po ou 5 po à 2 3/8 po

OPTIQUES INTERCHANGEABLES

(vendus séparément)

Optiques interchangeables faciles sur le terrain

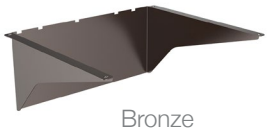


FLEX FL05 éclairage de périmètre illustrés avec la plaque optique articulée ouverte

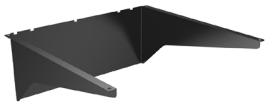
VISIÈRES (vendus séparément)

Les numéros de pièce complets sont indiqués dans le tableau à la page 5





Bronze



Noir



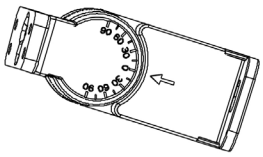
Blanc

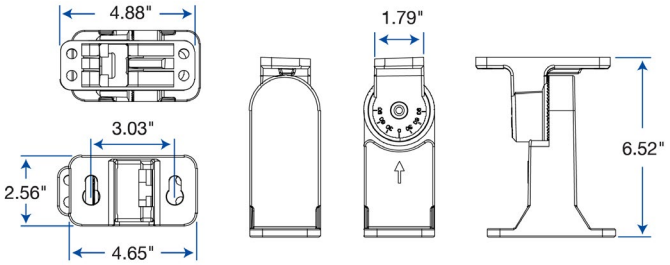
- Peut être installé à l'avant ou à l'arrière du luminaire
- Offert en petit, grand et très grand

DESSINS DIMENSIONNELS DES MONTAGE

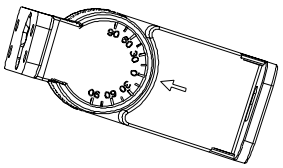
MONTAGE À TOURILLON

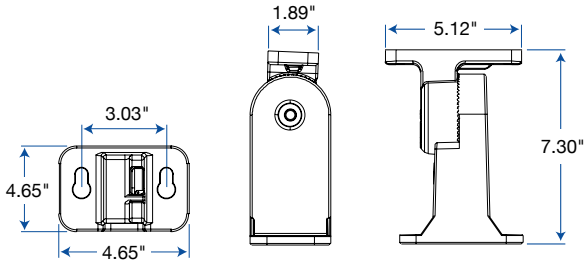
Standard



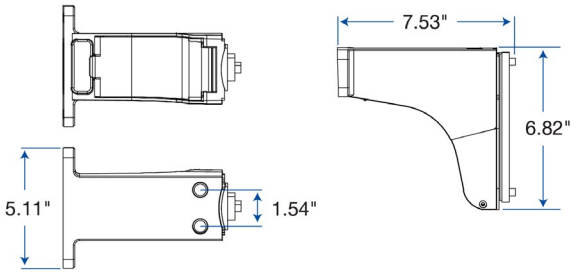


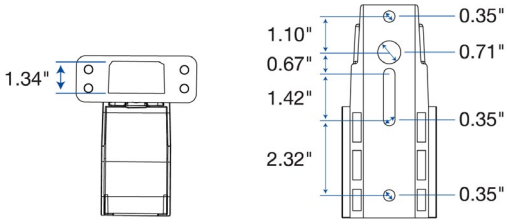
Très grand





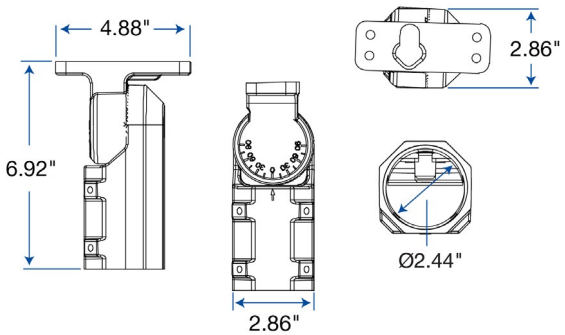
MONTAGE FIXE



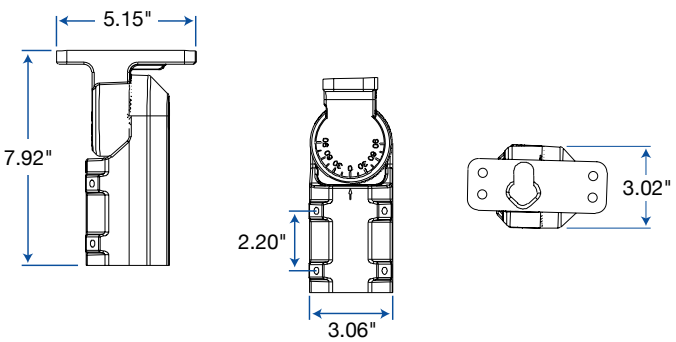


JOINT D'ARTICULATION

Standard

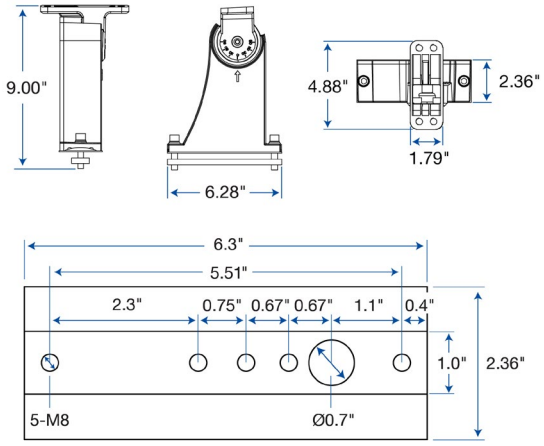


Très grand

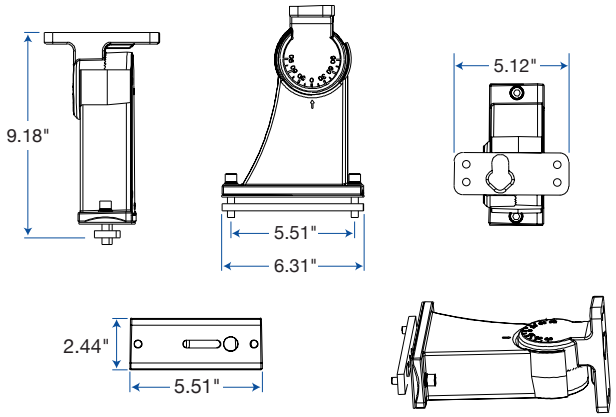


MONTAGE SUR POTEAU

Standard

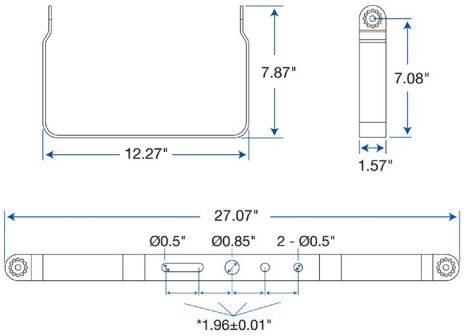


Très grand

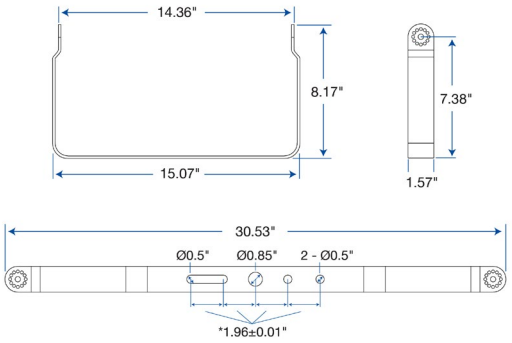


MONTAGE AVEC ETRIER

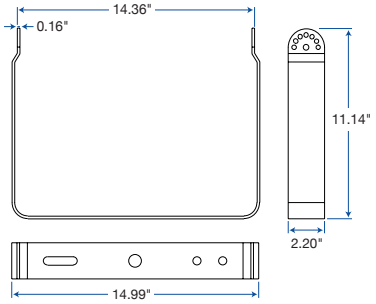
Petit



Grand

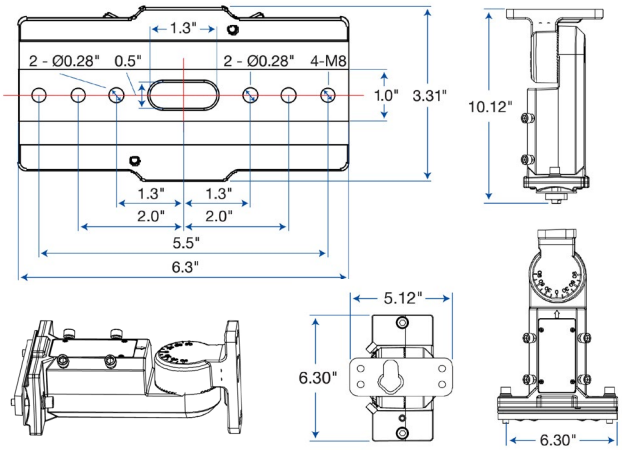


Très grand

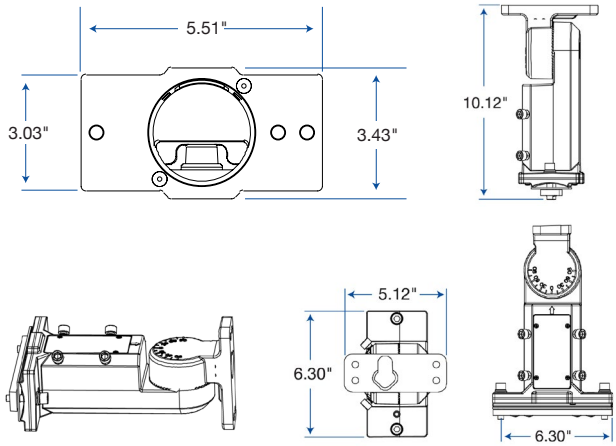


MONTAGE MULTIPLE

Standard



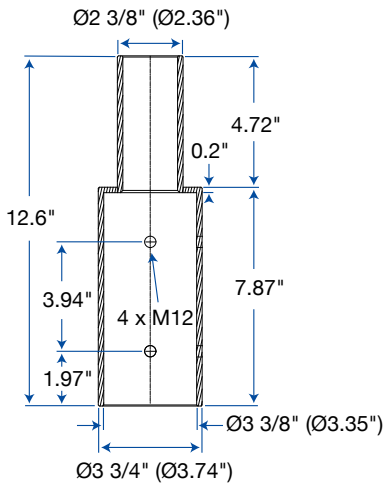
Très grand



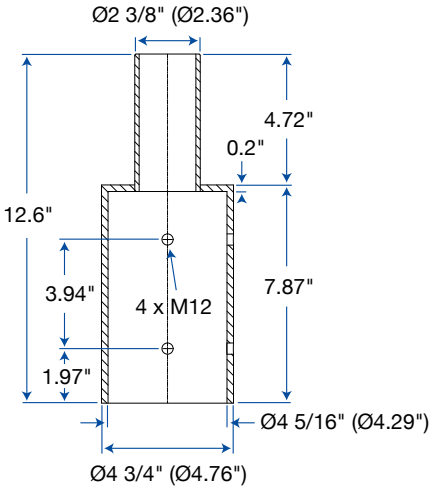
DESSINS DIMENSIONNELS DES ADAPTATEURS DE TENON

Où « XX » désigne la couleur de finition

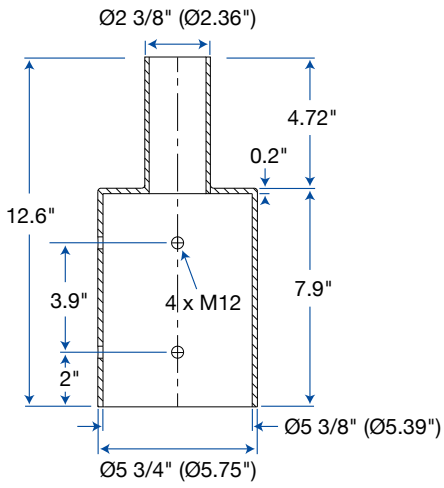
PA-TA-R3-XX



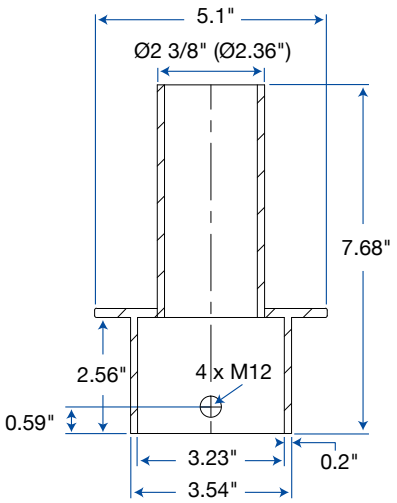
PA-TA-R4-XX



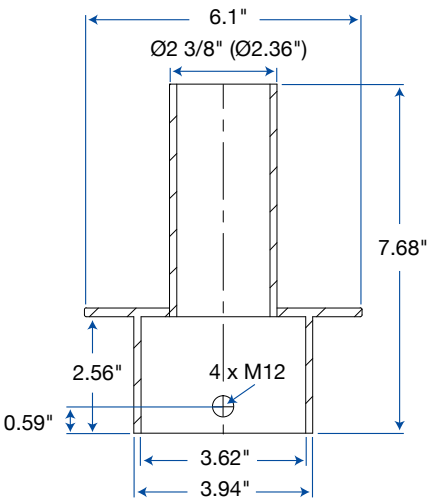
PA-TA-R5-XX



PA-TA-S4-XX



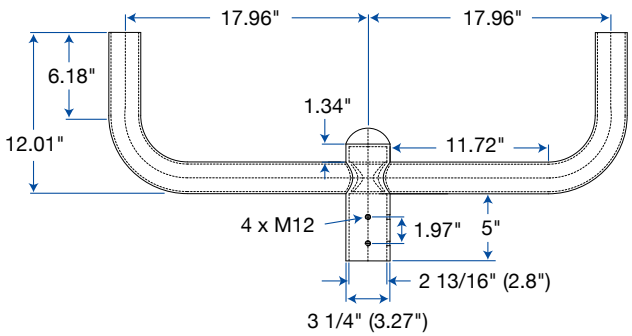
PA-TA-S5-XX



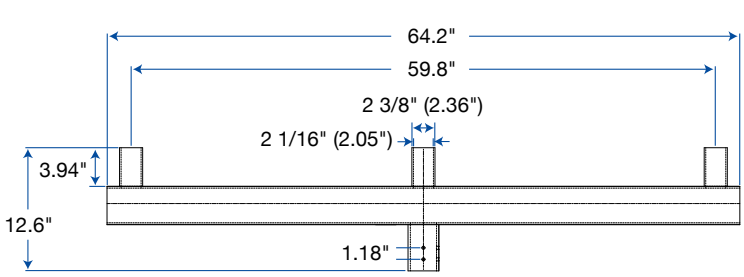
DESSINS DIMENSIONNELS DES BRAS DOUBLES (BULLHORNS)

Où « XX » désigne la couleur de finition

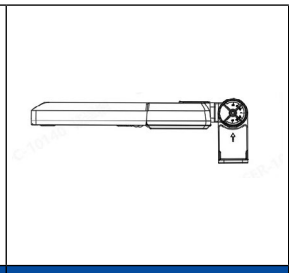
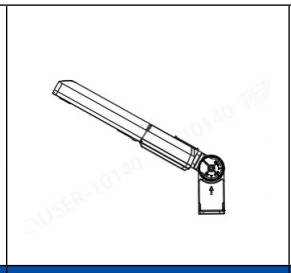
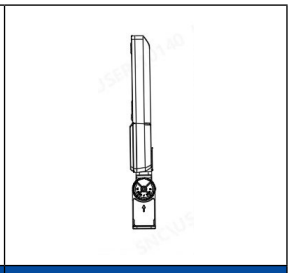
PA-BH-I2-XX

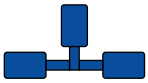
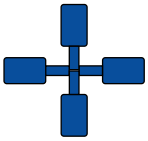


PA-BH-I3-XX



VALEURS EPA

				
Type d'installation	Angle d'installation **0°**	Angle d'installation **30°**	Angle d'installation **60°**	Angle d'installation **90°**
100W-150W	0.32 ft²	0.69 ft²	1.13 ft²	1.13 ft²
240W-300W	0.38 ft²	1.03 ft²	1.73 ft²	1.73 ft²
450W	0.4 ft²	1.36 ft²	2.26 ft²	2.26 ft²

Configuration (Angle d'installation = 0°)					
EPA for FL05 (100W-150W)	0.275 ft²	0.550 ft²	0.829 ft²	1.104 ft²	1.104 ft²
EPA for FL05 (240W-300W)	0.344 ft²	0.688 ft²	0.997 ft²	1.341 ft²	1.341 ft²
EPA for FL05 (450W)	0.362 ft²	0.724 ft²	1.233 ft²	1.595 ft²	1.595 ft²

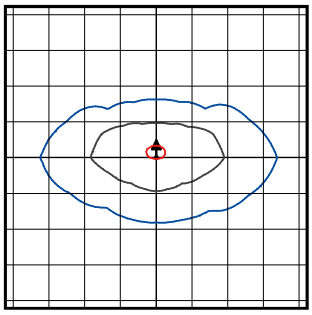
DIAGRAMMES DE DISTRIBUTION LUMINEUSE

Où « XX » représente toutes les couleurs de finition (bronze, noir et blanc)

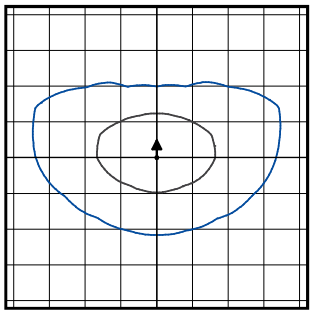
0.1 fc 1 fc 10 fc

20' MH. Espaces de grille 20' x 20'

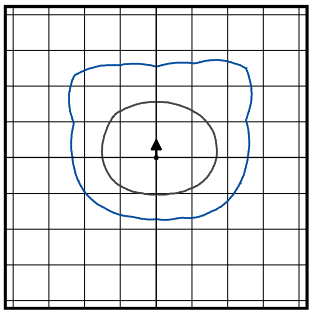
FL05-100W-3P-3CCT-UD-XX



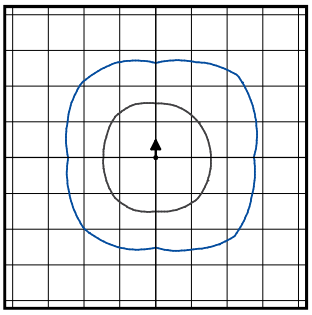
Type II
FL-TYPE-II-SM



Type III
Standard

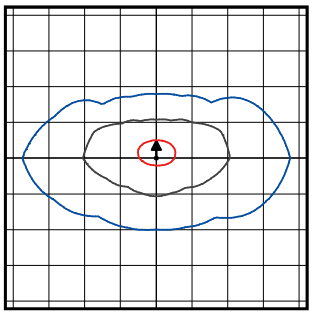


Type IV
FL-TYPE-IV-SM

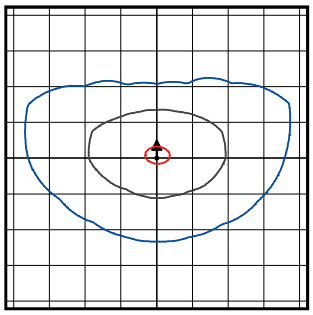


Type V
FL-TYPE-V-SM

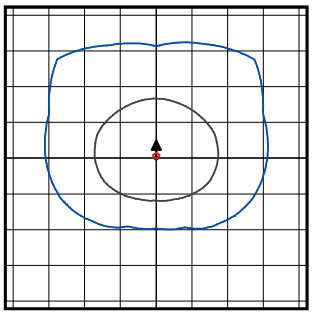
FL05-150W-3P-3CCT-UD-XX



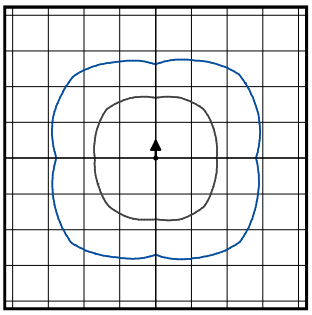
Type II
FL-TYPE-II-SM



Type III
Standard



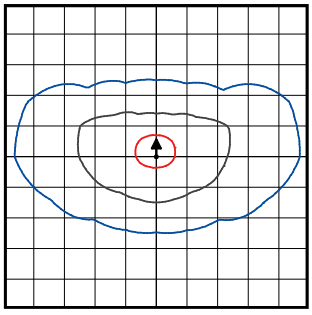
Type IV
FL-TYPE-IV-SM



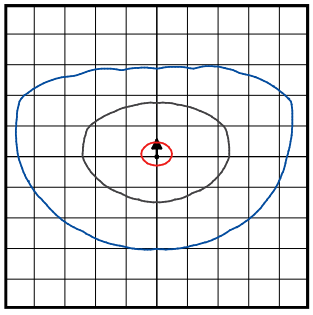
Type V
FL-TYPE-V-SM

25' MH. Espaces de grille 25' x 25'

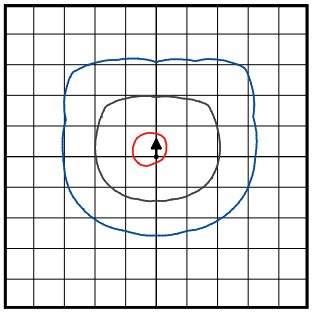
FL05-240W-3P-3CCT-UD-XX



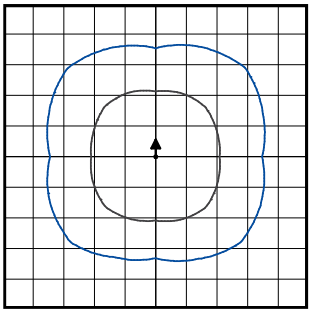
Type II
FL-TYPE-II-LG



Type III
Standard



Type IV
FL-TYPE-IV-LG



Type V
FL-TYPE-V-LG

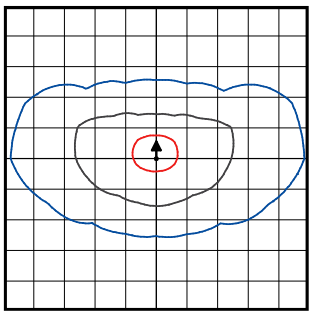
DIAGRAMMES DE DISTRIBUTION LUMINEUSE

Où « XX » représente toutes les couleurs de finition (bronze, noir et blanc)

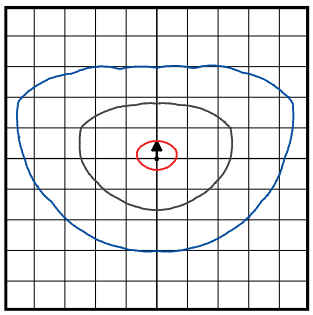
0.1 fc 1 fc 10 fc

25' MH. Espaces de grille 25' x 25'

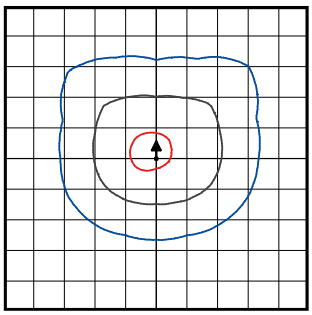
FL05-300W-3P-3CCT-UD-XX



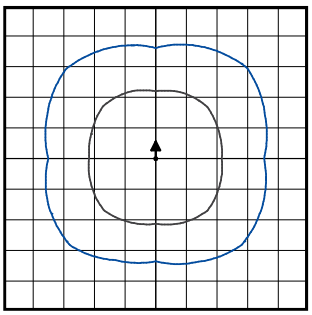
Type II
FL-TYPE-II-LG



Type III
Standard



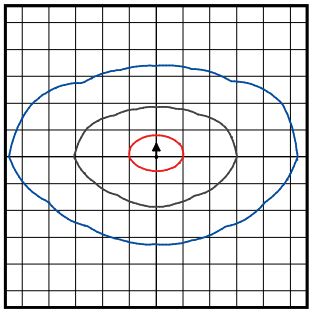
Type IV
FL-TYPE-IV-LG



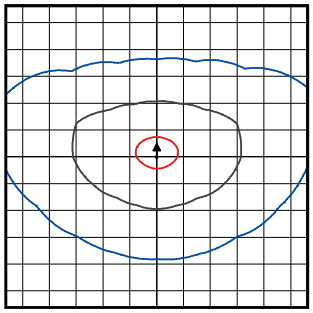
Type V
FL-TYPE-V-LG

30' MH. Espaces de grille 30' x 30'

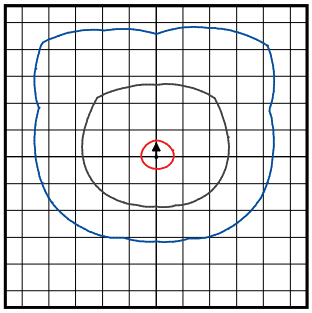
FL05-450W-3P-3CCT-UD-XX



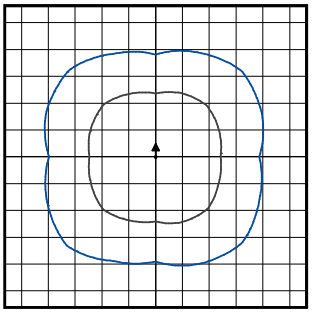
Type II
FL-TYPE-II-XL



Type III
Standard



Type IV
FL-TYPE-IV-XL



Type V
FL-TYPE-V-XL

COLOMBIE-BRITANNIQUE
1140-2375, rue Fremont, Port Coquitlam,
BC V3B 0N9 | (778) 730-0448

ALBERTA
13 - 2355 52 Ave SE, Calgary, AB
T2C 4X7 | (403) 907-0212

ONTARIO
8 - 540, promenade Jamieson, Cambridge,
ON N3C 0G5 | (519) 880-9833