

Day-Brite

CFI

par @signify

Linéaire

FluxStream enveloppant

FSW 2 pi, 4 pi et 8 pi



Le luminaire enveloppant DEL FluxStream de Day-Brite/CFI est un luminaire à performance élevée procurant un éclairage doux et diffus convenant aux petites applications commerciales, industrielles et résidentielles grâce à une efficacité énergétique inégalée.

Projet: _____

Emplacement: _____

No de catalogue: _____

Type de luminaire: _____

Lumens: _____ Qté: _____

Notes: _____

Guide pour commander

Exemple : FSW440L840-UNV-DIM

Série	Longueur (nominale)	Lumens ² (nominiaux)	Temp. de couleur (K)	Tension	Pilote	Options
FSW						
FSW FluxStream enveloppant	2 Longueur de 2 pi	20L 2000 lumens 30L 3000 lumens	830 IRC 80, 3000K 835 IRC 80, 3500K	UNV Tension universelle 120-277V 120 ³ 120V 277 ³ 277V 347 ⁴ 347V	DIM ¹ SDIM ^{5,6}	EMLED ^{4,8,9} Bloc d'urgence intégré câblé en usine Bodine BSL310LP. 1100 lm nominal ER100 ^{6,12,13} Relais de dérivation du capteur homologué UL924, installé à l'usine entre le pilote et le capteur ER100/HVPS ^{5,12,13} Relais de dérivation du capteur homologué UL924, installé à l'usine entre le pilote et le capteur pour Power Sense 347/480 ER100/HVPI ^{5,12,13} Relais de dérivateur homologué UL924, installé à l'usine entre le pilote et le capteur Power Interrupt 347/480 GTD/E ¹² Bodine GTD homologué UL924 installé à l'entrée du pilote GTD/SNSR ^{12,13} Bodine GTD homologué UL924 installé à l'usine entre le pilote et le capteur SWZCS ^{10,14} Capteur extensible Interact Pro avec lumière du jour et captation de présence intégrées, regroupement raffiné avec temps de rétention SWZDT ¹⁰ Capteur SpaceWise seulement, cueillette de lumière du jour et présence, regroupement raffiné avec temps de rétention RADIO ¹⁰ Capteur à radiofréquence Interact Pro intégré, permet le contrôle d'éclairage connecté sans fil IAOSB ^{10,14} Capteur sans fil Interact Pro avec capacités de captation de présence, lumière du jour et environnementale LSXR10 Capteur de mouvement 120-347V, installé en usine sur l'embout LSXR10ADC ¹⁰ Capteur de mouvement 120-347V avec cellule photoélectrique et gradation élevée/basse, installé en usine sur l'embout PCSR Interrupteur à chaîne à droite, 120V seulement PCSL Interrupteur à chaîne à gauche, 120V seulement PAF Peint après la fabrication pour une résistance supplémentaire à la corrosion (blanc)
	4 Longueur de 4 pi	30L 3000 lumens 40L 4000 lumens 55L 5500 lumens 70L 7000 lumens	840 IRC 80, 4000K 850 IRC 80, 5000K		XDIM ^{5,6} DALI ⁷	
	8 ¹ Longueur de 8 pi	60L 6000 lumens 80L 8000 lumens 110L 11000 lumens 140L 14000 lumens				

D'autres plages de lumens peuvent être commandées en incréments de 500 lm de 3000 à 7000 lumens pour les unités de 4 pi et en incréments de 1000 lm de 6000 à 14000 lumens pour les unités de 8 pi

- (2) lentilles de 4 pi soit 8 pi en tandem avec un seul boîtier de 8 pi.
- Lumens nominaux émis à une température ambiante de 25°C.
- Option XDIM seulement offert avec le 120V.
- 347V avec EMLED seulement disponible avec les modèles de 8 pi.
- Non disponible avec les modèles de 2 pi.
- Non disponible avec modèles de 4 pi 70L ou 8 pi 140L.
- DALI disponible dans les modèles jusqu'à 80L, contactez l'usine pour les autres options.
- EMLED n'est pas disponible avec les modèles de 2 pi.
- EMLED sur les modèles de 8 pi permet d'éclairer une section de 4 pi en mode urgence.
- Disponible seulement avec l'option de pilote DIM.
- Options de contrôle intégrées à gradation en baisse jusqu'à 5% avec un interrupteur mural sans fil. (se reporter à la page 2). Les configurations de contrôles non intégrées offrent une intensité variable 0-10V en baisse jusqu'à 1%.
- Doit être installé conjointement avec un dispositif UL1008.
- Doit être commandé avec une option de captation intégrée Interact.
- La télécommande pour mise en service IRT9015 Interact doit être commandée avec chaque commande de système.

Notes générales

Plusieurs composantes de luminaires, comme les réflecteurs, réflecteurs, lentilles, supports, douilles et DEL sont faites de différents types de plastiques qui peuvent être lésés par des aérocontaminants. Si des produits chimiques à base de sulfure, de pétrole, des solutions nettoyantes ou autres contaminants risquent de se retrouver dans l'espace choisi d'utilisation, veuillez contacter l'usine pour la compatibilité.

Accessoires (à commander séparément)

- FSWD2L – Lentille de remplacement diffuse FluxWrap de 2 pi
- FSWD4L – Lentille de remplacement diffuse FluxWrap de 4 pi (en commander 2 pour les modèles de 8 pi)
- LSXR10 – Capteur de mouvement à IRP pour luminaire à faible hauteur, 120-277V
- LSXR10ADC – Capteur de mouvement à IRP pour luminaire à faible hauteur avec cellule photoélectrique et gradation élevée/basse, 120-277V
- FSTH – Support de suspension à glissière (ensemble de 2)
- FSWJ – Raccord pour les enfilades continues (une par joint)

Pour tous les détails et plus d'options vous reportez à la dernière page.

Accessories SWZCS (à commander séparément)

- IRT9015 – Télécommande portative pour regroupement et configuration (au moins une télécommande requise avec chaque installation SWZCS)



interact ready.

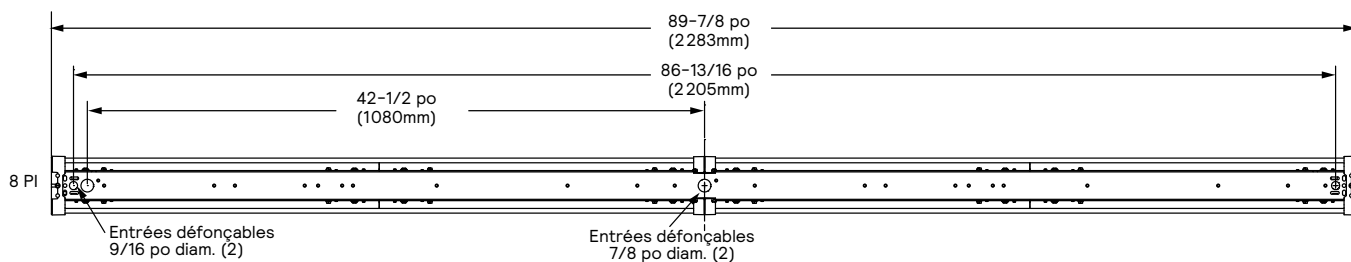
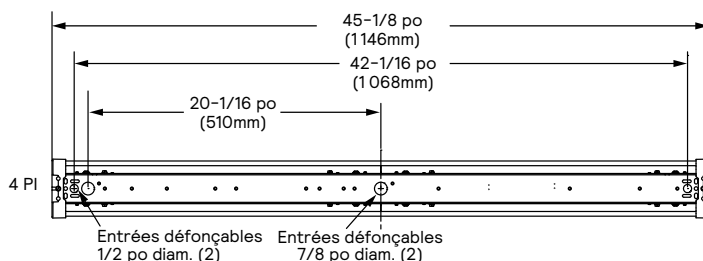
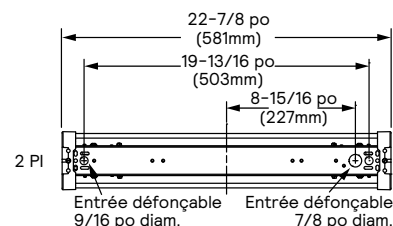
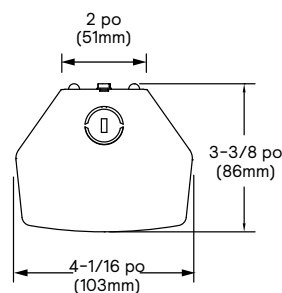
FSW FluxStream DEL enveloppant

2 pi, 4 pi et 8 pi

Caractéristiques

- Concept compact idéal pour les installations dans les espaces restreints
- Diffuseur d'acrylique givré procurant une distribution large et un contrôle supérieur de l'éblouissement
- Système de fixation de lentille moulé par injection procurant une rétention du diffuseur et un accès facile sans outil aux cartes DEL et pilote
- Longueurs de 2 pi, 4 pi et 8 pi en tandem disponibles pour répondre aux besoins de plusieurs applications
- Maintien du flux lumineux DEL prévu jusqu'à 100 000 heures L70 procurant une longue durée de vie pour réduire les coûts d'entretien
- S'installe en saillie sur les plafonds ou les murs, ou suspendus à l'aide de chaînes, suspensions ou câbles
- S'installe au mur – conforme à ADA
- Idéal pour l'installation dans les zones réfrigérées (de -20°C à -25°C)
- L'accessoire FSWJ est requis pour les enfilades continues, un FSWJ à chaque joint
- Entrée défonçable de 7/8 po incluse à chaque extrémité et à la base du luminaire.
- Note: l'entrée défonçable centrale est couverte et ne s'utilise pas avec le modèle de 4 pi incluant l'option EMLED
- Plusieurs options de pilotes disponibles, 0-10V de série
- Lentille fermée minimise l'infiltration de poussière, insectes et autres débris dans le logement de la lampe

Dimensions



*Pour les options de contrôle intégré, la longueur hors-tout est de 1-3/8 po (35mm).

- L'unité de 8 pi en tandem est composée d'assemblages optiques de 4 pi avec un meneau central sur un boîtier simple pleine longueur
- Les options de contrôle intégrées incluent un capteur installé dans un dispositif de retenue de la lentille
- Les luminaires FluxStream sont qualifiés Designlights Consortium®. Veuillez consulter la liste DLC QPL pour connaître les numéros de catalogue exacts www.designlights.org/QPL
- Garantie limitée de 5 ans du fabricant. Visitez signify.com/warranties pour obtenir toute l'information sur la garantie

Fini

- Peinture d'acrylique cuite à réflexion élevée blanc mat
- L'option PAF procure une résistance supplémentaire à la corrosion dans les applications humides et de plafonniers

Écran

- Lentille d'acrylique givrée à contours

Électrique

- Les cartes DEL et les pilotes sont conformes à la norme RoHS (restriction des substances dangereuses). Durée de vie totale nominale du système de 50 000 heures. Durée de vie prévue L70 selon les données LM-80 fournies par le fabricant et les tests in-situ en laboratoire à une température ambiante de 25°
- Pilote d'urgence intégré avec l'option EMLED. Pour estimer le flux lumineux en mode urgence, multiplier la puissance du bloc d'urgence par l'efficacité, puis par 1,10

- L'option GTD/E est utilisée pour contourner les interrupteurs muraux et permettent l'opération du luminaire avec un générateur auxiliaire. Le transfert au générateur requiert une installation conjointement avec un dispositif homologué UL1008
- L'option GTD/SNSR est utilisée pour contourner le contrôle de capteur intégré en cas de panne de courant de secteur. Le transfert au générateur requiert une installation conjointement avec un dispositif homologué UL1008

Matériaux

- Boîtier, plaque DEL et embouts faits d'acier laminé à froid robuste. Embouts de polycarbonate moulé par injection. Diffuseur d'acrylique extrudé profilé

Homologations

- Homologué cETLus
- Convient aux endroits humides

Données de la température ambiante

Configuration	Température ambiante
FSW470L	-20°C à 30°C
FSW8110L	-20°C à 35°C
FSW8140L	-20°C à 25°C
Option EMLED	0°C minimum
Tous les autres	-20°C à 40°C

FSW FluxStream DEL enveloppant

2 pi, 4 pi et 8 pi

Options de contrôles sans fil

SpaceWise DT (SWZDT)

- Captation de lumière du jour et de présence autonome avec regroupement et temps de passage raffinés, réseautage en réseau maillé sans fil et temps de rétention
- Mise en service avec un téléphone Android compatible et une application sur site Philips
- Gradation avec interrupteur mural sans fil compatible avec Zigbee seulement (voir le lien ci-dessous pour tous les détails)
- Pour la mise en service s'inscrire pour l'application à <http://registration.componentcloud.philips.com/appregistration/>
- Les options de captation intégrées ne peuvent pas être combinées
- Pour plus d'information incluant les interrupteurs recommandés, visitez le site suivant – **SWZDT** – www.usa.lighting.philips.com/systems/lighting-systems/spacewise

Options d'urgence (ER100)

- Captation de la puissance (par défaut à l'usine) – l'option recommandée par UL924 requiert une ligne électrique à perception sans commutation, l'absence de tension sur un circuit normal allume le luminaire à un flux lumineux à 100%
- Détection d'interruption de courant (en option sur le site) – détecte l'interruption du courant c.a. >30ms, enclenche le mode urgence pendant 90 minutes avec le luminaire à un flux lumineux à 100%
- 347V peut nécessiter un transformateur abaisseur et peut être commandé en indiquant la captation d'alimentation ou la détection d'interruption d'alimentation

FluxStream industriel illustrée avec capteur intégré



Capteur extensible Interact Pro pour les niveaux de base, avancé et entreprise (SWZCS/SWZCSH et une évolution de SpaceWise)

- SWZCS/SWZCSH est un capteur connecté avec captation de présence et de lumière du jour intégrées et s'utilise avec une connectivité maillée sans fil
- Le capteur fonctionne en mode de base (similaire à celui de SpaceWise) s'il est configuré sans passerelle ou dans un mode Interact Pro avancé ou en mode entreprise si une passerelle compatible est utilisée
- Interact Pro inclut une application, un portail et une vaste gamme de luminaires, lampes, trousseaux de modernisation fonctionnant tous avec le même système
- La mise en marche est établie avec l'application Interact Pro (Android ou iPhone) et la connectivité Bluetooth. L'application procure une polyvalence pour choisir entre une passerelle ou un mode sans passerelle pour la configuration
- La configuration avec passerelle requiert un accès interne raccordé par câble à la passerelle. Il est possible d'ajouter une passerelle plus tard
- Préparer les étapes de configuration du projet à distance et utiliser la télécommande IRT9015 sur le site pour identifier et regrouper les appareils
- Compatible avec :
 - Interrupteur de scènes sans fil SWS200
 - Capteur de présence alimenté par batterie IP42 OCC SENSOR IA CM WH 10/1
 - Capteur de présence et de lumière du jour alimenté par batterie IP42 OCC-DL SENSOR IA CM IP42 WH
 - LCN3110 : capteur de présence alimenté par batterie IP65, capteur de présence IA CM IP65WH
 - LCN3120 : capteur de présence IP65 alimenté par batterie et capteur de lumière du jour, capteur présence-lumière du jour IA CM IP65 WH
- Pour plus d'information sur Interact Pro, visitez : www.interact-lighting.com/interactproscalablesystem

Capteur de radio seulement (RADIO)

- Capteur de RADIO seulement intégré permet simplement la connectivité maillée sans fil vers le luminaire sans captation de présence ou de lumière du jour
- Idéal pour les applications où la fonctionnalité de captation est gérée par d'autres appareils Interact et que le luminaire requiert seulement une connectivité sans fil

Conducteurs en faisceau du capteur extensible Interact Pro pour le niveau entreprise

- L'option IAOSB en plus de la captation de présence et de lumière du jour contribue aux capacités de l'IDO raffinées comme une analyse estimée des individus, la température au niveau du bureau et la captation de l'humidité, la classification de bruit et la balise BLE
- Compatible avec l'interrupteur de scène sans fil SWS200 et avec les capteurs sans fil alimentés par Interact Ready
- Utiliser le logiciel Interact et les données pour améliorer l'efficacité de l'immeuble, obtenir une vaste intégration de l'immeuble et optimiser l'espace avec les analyses de présence
- Passerelle et connectivité à l'internet compatibles requises pour la mise en service
- Pour plus d'information sur Interact Office sans fil, visitez : www.interact-lighting.com/office ou www.lighting.philips.ca/fr/systemes/domaines-systeme/bureaux

FSW FluxStream DEL enveloppant

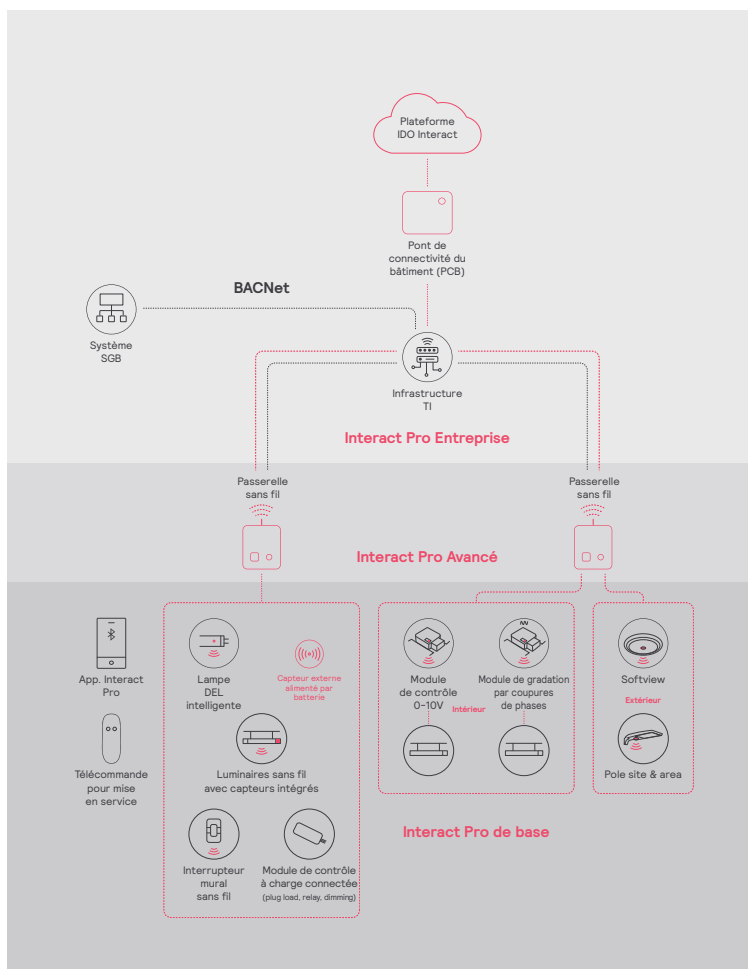
2 pi, 4 pi et 8 pi

Le système extensible Interact Pro			
	De base	Avancé	Entreprise
Gradation, regroupement et zonage	✓	✓	✓
Compatible Bluetooth et ZigBee	✓	✓	✓
Captation de mouvement et utilisation de la lumière du jour	✓	✓	✓
Intégration avec les luminaires à gradation 0-10V et à coupures de phases	✓	✓	✓
Conformité au code	✓	✓	✓
Gradation granulaire et temps de rétention	✓	✓	✓
Rapport et surveillance de l'énergie		✓	✓
Planification		✓	✓
Réponse à la demande		✓	✓
Intégration de gestion de l'immeuble (BACnet)			✓
Visualisation du plan de l'étage			✓
Capteurs IDO pour le bien-être			✓
Applications IDO pour la productivité			✓

Taille maximale d'un système pouvant être supportée

Pour être en mesure de concevoir le système d'éclairage adéquatement pour le client, il est important de connaître les principales caractéristiques, les possibilités et limitations du système.

Niveau du système	
Nombre total de passerelles	Illimité
Nombre total d'appareils	200 par réseau
<ul style="list-style-type: none"> Luminaires avec capteurs intégrés 	150
<ul style="list-style-type: none"> TLED intelligentes 	150
Nombre total d'appareils ZGP (capteurs et interrupteurs)	50
<ul style="list-style-type: none"> Capteurs 	30
<ul style="list-style-type: none"> Interrupteurs 	50
<ul style="list-style-type: none"> Zones et groupes 	64
Niveau du groupe	
Nombre de lumières recommandé	40 (25 recommandées)
Nombre d'appareils ZGP	5
Nombre de scènes	16



FSW FluxStream DEL enveloppant

2 pi, 4 pi et 8 pi

Liste de tests photométriques

No de catalogue	Lumens émis	Puissance (W) à l'entrée	Efficacité
FSW220L830-UNV-DIM	1951	16,0	122
FSW230L830-UNV-DIM	2737	23,6	116
FSW430L830-UNV-DIM	2770	20,9	133
FSW440L830-UNV-DIM	3731	29,2	128
FSW455L830-UNV-DIM	4979	40,3	124
FSW470L830-UNV-DIM	6164	51,8	119
FSW860L830-UNV-DIM	5533	41,9	132
FSW880L830-UNV-DIM	7451	58,6	127
FSW8110L830-UNV-DIM	9943	80,8	123
FSW8140L830-UNV-DIM	12309	103,9	118

No de catalogue	Lumens émis	Puissance (W) à l'entrée	Efficacité
FSW220L835-UNV-DIM	2031	16,0	127
FSW230L835-UNV-DIM	2849	23,6	121
FSW430L835-UNV-DIM	2883	20,9	138
FSW440L835-UNV-DIM	3883	29,2	133
FSW455L835-UNV-DIM	5181	40,3	129
FSW470L835-UNV-DIM	6414	51,8	124
FSW860L835-UNV-DIM	5758	41,9	137
FSW880L835-UNV-DIM	7754	58,6	132
FSW8110L835-UNV-DIM	10347	80,8	128
FSW8140L835-UNV-DIM	12810	103,9	123

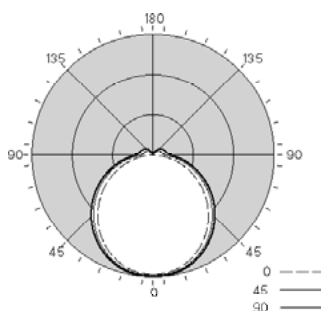
No de catalogue	Lumens émis	Puissance (W) à l'entrée	Efficacité
FSW220L840-UNV-DIM	2087	16,0	130
FSW230L840-UNV-DIM	2928	23,6	124
FSW430L840-UNV-DIM	2963	20,9	142
FSW440L840-UNV-DIM	3990	29,2	137
FSW455L840-UNV-DIM	5325	40,3	132
FSW470L840-UNV-DIM	6592	51,8	127
FSW860L840-UNV-DIM	5917	41,9	141
FSW880L840-UNV-DIM	7969	58,6	136
FSW8110L840-UNV-DIM	10633	80,8	132
FSW8140L840-UNV-DIM	13164	103,9	127

No de catalogue	Lumens émis	Puissance (W) à l'entrée	Efficacité
FSW220L850-UNV-DIM	2097	16,0	131
FSW230L850-UNV-DIM	2942	23,6	125
FSW430L850-UNV-DIM	2978	20,9	142
FSW440L850-UNV-DIM	4010	29,2	137
FSW455L850-UNV-DIM	5351	40,3	133
FSW470L850-UNV-DIM	6625	51,8	128
FSW860L850-UNV-DIM	5947	41,9	142
FSW880L850-UNV-DIM	8008	58,6	137
FSW8110L850-UNV-DIM	10687	80,8	132
FSW8140L850-UNV-DIM	13230	103,9	127

Photométrie

FSW220L840-UNV-DIM

- Lumens du luminaire 2087
- Efficacité nominale du luminaire (ENL) 130
- Puissance totale du luminaire (W) 16
- Critères d'espac. (0-180) 1,24
- Critères d'espac. (90-270) 1,32



Distribution en candelas						
	0	22,5	45	67,5	90	Lumens
0	595	595	595	595	595	
5	588	589	593	597	597	56
15	566	569	577	583	584	163
25	523	528	540	548	550	248
35	462	470	485	496	498	302
45	386	398	416	430	433	319
55	301	316	339	354	359	299
65	207	227	254	271	276	246
75	112	140	168	186	193	171
85	26	57	87	109	117	91
90	1	28	59	81	89	
95	2	22	47	67	74	49
105	3	21	43	59	65	42
115	4	19	40	55	60	36
125	4	11	35	49	53	28
135	5	10	25	41	45	19
145	5	9	14	25	30	10
155	6	8	11	14	17	5
165	8	8	9	9	11	3
175	10	9	9	7	5	1
180	8	8	8	8	8	

Sommaire flux lumineux zonal			
Zone	Lumens	% luminaire	% lampe
0-30	467	22,4 %	22,4 %
0-40	769	36,9 %	36,9 %
0-60	1387	66,5 %	66,5 %
0-90	1895	90,8 %	90,8 %
90-130	154	7,4 %	7,4 %
90-150	184	8,8 %	8,8 %
90-180	192	9,2 %	9,2 %
0-180	2087	100,0 %	100,0 %

Luminance moyenne (cd/m²)				
	0	45	90	
45	9417	8084	8013	
55	8761	7285	7250	
65	7765	6332	6364	
75	6201	5199	5377	
85	2949	3664	4279	

Coefficient d'utilisation %												
Plafond	80				70				50			
	70	50	30	10	70	50	30	10	70	50	30	10
Murs	70	50	30	10	70	50	30	10	70	50	30	10
RCP	0	117	117	117	117	113	113	113	106	106	106	91
	1	105	100	95	91	102	97	92	91	87	84	73
	2	95	86	79	73	92	84	77	78	73	68	60
	3	86	75	67	60	83	73	65	69	62	57	50
	4	79	66	57	50	76	64	56	61	54	48	42
	5	72	59	50	43	70	57	49	54	47	41	36
	6	67	53	44	37	64	52	43	49	41	36	31
	7	62	48	39	33	59	47	38	44	37	32	28
	8	57	44	35	29	55	43	34	41	33	28	25
	9	54	40	32	26	52	39	31	37	30	25	22
	10	50	37	29	24	48	36	28	34	28	23	20

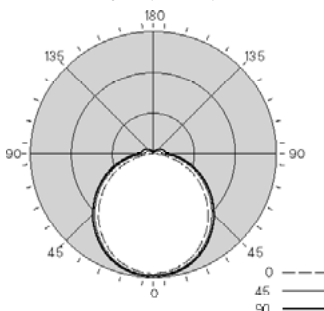
FSW FluxStream DEL enveloppant

2 pi, 4 pi et 8 pi

Photométrie

FSW440L840-UNV-DIM

Lumens du luminaire 3990
 Efficacité nominale du luminaire (ENL) 137
 Puissance totale du luminaire (W) 29,2
 Critères d'espac. (0-180) 1,24
 Critères d'espac. (90-270) 1,30



Distribution en candelas						
	0	22,5	45	67,5	90	Lumens
0	1179	1179	1179	1179	1179	
5	1157	1169	1175	1179	1184	112
15	1112	1126	1138	1146	1153	321
25	1026	1042	1060	1073	1080	487
35	903	923	947	963	970	590
45	753	777	807	828	835	618
55	583	614	650	675	683	575
65	397	438	482	512	521	468
75	207	260	313	346	359	318
85	43	100	155	192	207	160
90	3	45	98	136	150	
95	3	35	78	110	123	81
105	6	34	73	101	112	71
115	9	29	68	94	104	61
125	11	24	55	84	92	48
135	14	24	40	66	78	34
145	19	26	35	44	58	23
155	23	27	33	34	43	15
165	27	28	31	28	31	8
175	29	29	29	25	15	3
180	27	27	27	27	27	

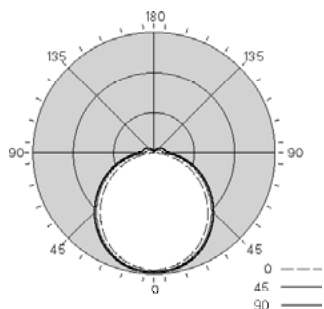
Sommaire flux lumineux zonal			
Zone	Lumens	% luminaire	% lampe
0-30	919	23,0%	23,0%
0-40	1509	37,8%	37,8%
0-60	2702	67,7%	67,7%
0-90	3648	91,4%	91,4%
90-130	261	6,5%	6,5%
90-150	317	7,9%	7,9%
90-180	343	8,6%	8,6%
0-180	3990	100,0%	100,0%

Luminance moyenne (cd/m²)			
	0	45	90
45	9204	7721	7440
55	8646	6929	6653
65	7786	6017	5795
75	6269	4883	4819
85	3091	3367	3636

Coefficient d'utilisation %												
Plafond	80				70				50			
Murs	70	50	30	10	70	50	30	50	30	10	0	
RCP												
0	117	117	117	117	113	113	113	106	106	106	91	
1	106	100	96	91	102	97	93	91	88	85	74	
2	96	87	80	73	92	84	78	79	74	69	61	
3	87	76	67	61	84	74	66	69	63	57	51	
4	79	67	58	51	76	65	57	61	54	48	43	
5	73	60	50	44	70	58	49	55	47	42	37	
6	67	54	44	38	65	52	44	49	42	36	32	
7	62	48	40	33	60	47	39	45	37	32	28	
8	58	44	36	30	56	43	35	41	34	29	25	
9	54	40	32	27	52	40	32	38	31	26	23	
10	51	37	29	24	49	36	29	35	28	23	20	

FSW880L840-UNV-DIM

Lumens du luminaire 7969
 Efficacité nominale du luminaire (ENL) 136
 Puissance totale du luminaire (W) 58,6
 Critères d'espac. (0-180) 1,24
 Critères d'espac. (90-270) 1,30



Distribution en candelas						
	0	22,5	45	67,5	90	Lumens
0	2354	2354	2354	2354	2354	
5	2310	2335	2347	2355	2365	223
15	2221	2248	2272	2289	2302	640
25	2049	2081	2117	2142	2156	973
35	1804	1842	1891	1923	1937	1177
45	1504	1552	1612	1653	1667	1235
55	1164	1227	1297	1347	1363	1148
65	793	874	963	1022	1040	935
75	413	520	625	691	717	635
85	86	199	310	384	412	319
90	6	90	195	271	300	
95	5	70	155	221	246	161
105	12	68	146	202	224	141
115	17	58	135	188	207	122
125	22	48	111	168	183	96
135	29	48	80	131	155	68
145	38	53	69	89	116	45
155	46	55	66	68	85	30
165	54	56	61	56	62	16
175	58	59	58	50	31	5
180	54	54	54	54	54	

Sommaire flux lumineux zonal			
Zone	Lumens	% luminaire	% lampe
0-30	1835	23,0%	23,0%
0-40	3013	37,8%	37,8%
0-60	5396	67,7%	67,7%
0-90	7284	91,4%	91,4%
90-130	520	6,5%	6,5%
90-150	633	7,9%	7,9%
90-180	684	8,6%	8,6%
0-180	7969	100,0%	100,0%

Luminance moyenne (cd/m²)			
	0	45	90
45	9264	7706	7348
55	8771	6936	6570
65	7998	6048	5723
75	6612	4937	4759
85	3611	3440	3591

Coefficient d'utilisation %												
Plafond	80				70				50			
Murs	70	50	30	10	70	50	30	50	30	10	0	
RCP												
0	117	117	117	117	113	113	113	106	106	106	91	
1	106	100	96	91	102	97	93	91	88	85	74	
2	96	87	80	73	92	84	78	79	74	69	61	
3	87	76	67	61	84	74	66	69	63	57	51	
4	79	67	58	51	76	65	57	61	54	48	43	
5	73	60	50	44	70	58	49	55	47	42	37	
6	67	54	44	38	65	52	44	49	42	36	32	
7	62	48	40	33	60	47	39	45	37	32	28	
8	58	44	36	30	56	43	35	41	34	29	25	
9	54	40	32	27	52	40	32	38	31	26	23	
10	51	37	29	24	49	36	29	35	28	23	20	

FSW FluxStream DEL enveloppant

2 pi, 4 pi et 8 pi

Accessoires



Accessoire Code de produit	Description	
FSTH	Support de suspension à glissière (paire)	
SV5F12	Trousse de tige de 12 po et plafonnier	Trousse de tige et plafonnier blanc, écrous de format standard de 1/4 po (diam. hors-tout de 1/2 po) inclus. S'installe avec les entrées défonçables de 9/16 po à la base du boîtier.
SV5F18	Trousse de tige de 18 po et plafonnier	
SV5F24	Trousse de tige de 24 po et plafonnier	
SV5F36	Trousse de tige de 36 po et plafonnier	
SV5F48	Trousse de tige de 48 po et plafonnier	
FKR-126	Trousse de suspension par chaîne (paire)	Chaînes de 5 pieds robuste avec crochets en «V» inclus. Se rattache à la base du boîtier.
DACHxx	Trousse de suspension par câble réglable (simple)	S'installe avec un trou de 1/4 po à la base du boîtier ou avec un support de suspension FSTH. xx = longueurs du câbles en pouces, inscrire des longueurs de 48 po à 180 po en incréments de 12 po
DACHxx-1-SC	Trousse de suspension par câble réglable avec cordon droit blanc 18/3 (simple)	
DACHxx-1-CC	Trousse de suspension par câble réglable avec cordon enroulé blanc 18/3 (simple)	
DACHxx-2-SC	Trousse de suspension par câble réglable avec cordon droit blanc 18/4 (simple)	
DACHxx-2-CC	Trousse de suspension par câble réglable avec cordon enroulé 18/4 (simple)	
DACHxx-1D-SC	Trousse de suspension par câble réglable avec cordon droit blanc 18/5 avec fils de gradation (simple)	
FSWJ	Raccord d'enfilade continue externe (un par raccord)	Accessoire FSJW requis pour le montage en enfilade continue
LSXR10	Capteur de mouvement à IRP pour luminaire à faible hauteur (120-277V)	
LSXR10ADC	Capteur de mouvement à infrarouge passif pour faible hauteur avec cellule photoélectrique et gradation élevée/basse (120-277V)	
FSWD2L	Lentille de remplacement diffuse de 2 pi	
FSWD4L	Lentille de remplacement diffuse de 4 pi (pour les modèles de 8 pi en commander deux)	



© 2022 Signify Holding. Tous droits réservés. L'information retrouvée dans la présente est sujette à changement sans préavis. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie quant à l'exactitude et à l'exhaustivité des informations fournies dans les présentes et ne serait être tenu responsable de toute mesure prise sur leur fondement. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni contrat, à moins qu'il n'en soit convenu autrement avec Signify.

Signify North America Corporation
400 Crossing Blvd, Suite 600
Bridgewater, NJ 08807
Téléphone : 855-486-2216

Signify Canada Ltd.
281 Hillmount Road,
Markham, ON, Canada L6C 2S3
Téléphone : 800-668-9008

Toutes les marques déposées appartiennent à Signify Holding et à leurs propriétaires respectifs.