

SDLG-3-1ACF

SDL . G . 1 Acrylic Frosted Lens

PROJET:

NO.CAT:

NOTES:

DATE:

TYPE:

VOLTS:

SÉRIE

EVALUX

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Luminaire LED pour une installation **encastrée** pour un des plafonds en grille de 15/16". Lentille en acrylique dépolie avec un boîtier réalisé en une pièce en acier de calibre et un réflecteur en acier profilé. Idéal pour l'éclairage des espaces intérieurs et des espaces commerciaux. Contrôle disponible, consulter l'usine. Ajustements à faire sur place.

CERTIFICATION

Approuvé UL1598 et normes CSA C22.2 No. 250**

Convient aux endroits humides.



*LED garantie limitée de cinq (5) ans.

** Température normale: -20 degrés Celsius à +25 degrés Celsius.

*** Tous les produits disponibles ne sont pas qualifiés DLC. Consultez la liste des produits qualifiés DLC à l'adresse designlights.org pour savoir quelles versions sont qualifiées.

ELECTRIQUE

3500K 4000K 5000K

120V - 347V

Performances L80 à 60,000 heures minimum. 80 normes CRI. Autres options de gradation, de lumen, 90 CRI et longueurs disponibles. Consultez l'usine.

FINI

Fini brillant blanc standard en peinture en poudre cuite au four.

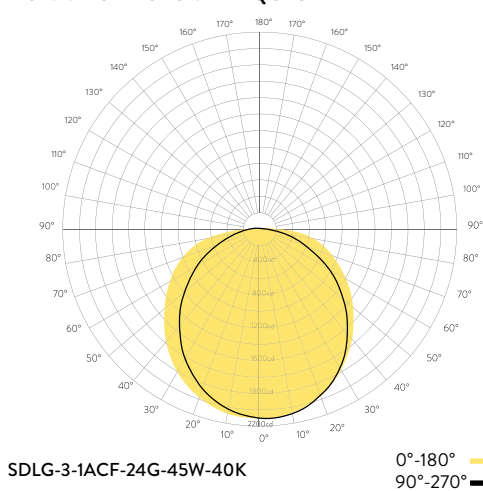


CONTROLS

[Click here for suggested control options](#)



DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



DIMENSIONS

TAILLE	L	I	H
14G	47.70"	12.00"	4.00"
22G	23.75"	23.75"	2.35"
24G	47.70"	23.75"	2.35"

MONTAGE / COUPE TRANSVERSALE



INFORMATION DE COMMANDE

SDLG-3	1ACF				MV3
LUMINAIRE	PROTECTION	TAILLE	WATTS	CCT	CONDUCTEUR
SDLG-3 = SDL . G . 3	1ACF = 1 Lentille en acrylique dépolie	14G = 1' x 4' Plafond T-Bar	V36W = 36 Watts (SÉLECTIONNABLE 24W, 30W, 36W)	V35K = 3500K (SÉLECTIONNABLE 35K, 40K, 50K)	MV3 = 120V-347V Standard, 10% Gradation (0-10V)
		22G = 2' x 2' Plafond T-Bar			
		24G = 2' x 4' Plafond T-Bar	V45W = 45 Watts (SÉLECTIONNABLE 35W, 40W, 45W)	35K = 3500K 40K = 4000K	EM = Conducteur d'urgence

RESUMÉ DE PERFORMANCE 14G À 4000K

LUMENS(lm)	WATTS(W)	EFFICACITÉ(lm/W)
3200	24	142
4200	30	140
4800	36	138

RESUMÉ DE PERFORMANCE 22G À 4000K

LUMENS(lm)	WATTS(W)	EFFICACITÉ(lm/W)
3300	24	139
4200	30	138
4800	36	138

RESUMÉ DE PERFORMANCE 24G À 4000K

LUMENS(lm)	WATTS(W)	EFFICACITÉ(lm/W)
4600	35	132
5200	39	129
6000	47	130

SDLG-3-1ACF

SDL . G . 1 Acrylic Frosted Lens

PROJET:

NO.CAT:

NOTES:

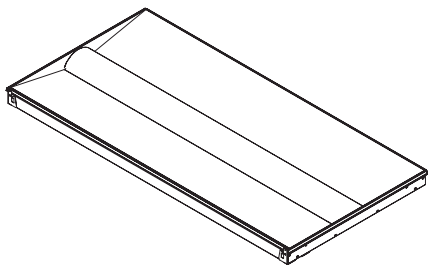
DATE:

TYPE:

VOLTS:

SÉRIE

EVALUX



PROTECTION

Lentille en acrylique dépolie.

CONSTRUCTION

Boîtier réalisé en une pièce en acier de calibre. Réflecteur en acier profilé.

FINI

Fini brillant blanc standard en peinture en poudre cuite au four.



MODULES DE LUMIÈRE LED

Montés sur un réflecteur interne à haute réflectance peint en blanc.

CONDUCTEUR LED

Gradation 10% (0-10V).

ELECTRIQUE

3500K 4000K 5000K

120V - 347V

Performances L80 à 60,000 heures minimum. 80 normes CRI. Autres options de gradation, de lumen, 90 CRI et longueurs disponibles. Consultez l'usine.

CERTIFICATION

Approuvé UL1598 et normes CSA C22.2 No. 250**

Convient aux endroits humides.



*LED garantie limitée de cinq (5) ans.

**Température de fonctionnement: -20°C to +35°C / -4°F to +95 °F, consultez l'usine pour des températures de fonctionnement en dehors de la plage indiquée.

CONTROLS

[Click here for suggested control options](#)

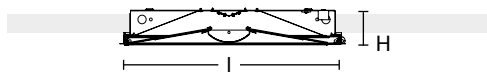
DIMENSIONS

TAILLE	L	I	H
14G	47.70"	12.00"	4.00"
22G	23.75"	23.75"	2.35"
24G	47.70"	23.75"	2.35"

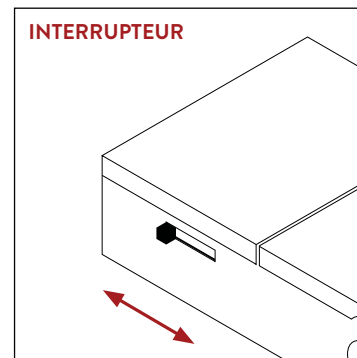
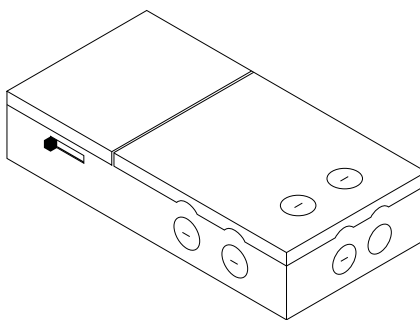


MONTAGE / COUPE TRANSVERSALE

Installation **encastrée** pour un des plafonds en grille de 15/16".



PUISSANCE LUMINEUSE ET CCT RÉGLABLES SUR PLACE



SDLG-3-1ACF

SDL . G . 1 Acrylic Frosted Lens

PROJET:

NO.CAT:

NOTES:

DATE:

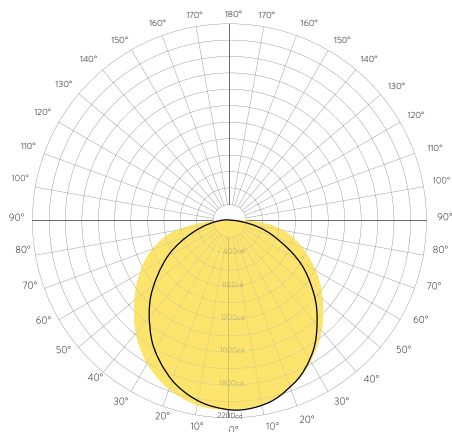
TYPE:

VOLTS:

SÉRIE

EVALUX

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



SDLG-3-1ACF-24G-45W-40K

0°-180°
90°-270°

RÉSUMÉ ZONAL LUMEN

Zone	Lumens
0.00°-10.00°	210.14
10.00°-20.00	565.31
20.00°-30.00	854.48
30.00°-40.00	1027.97
40.00°-50.00	1067.95
50.00°-60.00	989.82
60.00°-70.00	814.96
70.00°-80.00	569.41
80.00°-90.00	240.57
90.00°-100.00	16.12
100.00°-110.00	0.78
110.00°-120.00	0.71
120.00°-130.00	0.66
130.00°-140.00	0.62
140.00°-150.00	0.56
150.00°-160.00	0.44
160.00°-170.00	0.28
170.00°-180.00	0.10
0.00°-90.00	6340.61
90.00°-180.00	20.26
0.00°-180.00	6360.87

CÔNE DE LUMIÈRE

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 ft	58.2 fc	21.6 ft
8.0 ft	32.8 fc	28.8 ft
10.0 ft	21.0 fc	36.0 ft
12.0 ft	14.6 fc	43.2 ft
15.0 ft	9.3 fc	54.0 ft

LUMINANCE MOYENNE DU LUMINAIRE (CD/M2)

	0.00°	45.00°	90.00°
0.00°	17614	17614	17614
45.00°	17182	11971	10565
55.00°	17396	10555	8792
65.00°	18490	9055	6770
75.00°	21294	7350	4516
85.00°	27770	4740	1978

WATTS & EFFICACITÉ 14G

SDLG-3-1ACF-14G - adjustable on site	3200lm	3500K	24W	135lm/W
SDLG-3-1ACF-14G - adjustable on site	4100lm	3500K	30W	135lm/W
SDLG-3-1ACF-14G-35W-35K-MV3	4600lm	3500K	36W	133lm/W
SDLG-3-1ACF-14G - adjustable on site	3300lm	4000K	24W	142lm/W
SDLG-3-1ACF-14G - adjustable on site	4200lm	4000K	30W	140lm/W
SDLG-3-1ACF-14G-35W-40K-MV3	4800lm	4000K	36W	138lm/W

WATTS & EFFICACITÉ 22G

SDLG-3-1ACF-22G - adjustable on site	3200lm	3500K	24W	137lm/W
SDLG-3-1ACF-22G - adjustable on site	4100lm	3500K	30W	135lm/W
SDLG-3-1ACF-22G-35W-35K-MV3	4600lm	3500K	36W	133lm/W
SDLG-3-1ACF-22G - adjustable on site	3300lm	4000K	24W	139lm/W
SDLG-3-1ACF-22G - adjustable on site	4200lm	4000K	30W	138lm/W
SDLG-3-1ACF-22G-35W-40K-MV3	4800lm	4000K	36W	138lm/W

WATTS & EFFICACITÉ 24G

SDLG-3-1ACF-24G - adjustable on site	6100lm	3500K	47W	130lm/W
SDLG-3-1ACF-24G - adjustable on site	5300lm	3500K	39W	133lm/W
SDLG-3-1ACF-24G - adjustable on site	4700lm	3500K	35W	135lm/W
SDLG-3-1ACF-24G - adjustable on site	6000lm	4000K	47W	130lm/W
SDLG-3-1ACF-24G - adjustable on site	5200lm	4000K	39W	129lm/W
SDLG-3-1ACF-24G - adjustable on site	4600lm	4000K	35W	132lm/W