

PIVOT

FGM2-CDW

Encastré rond directionnel de 2"

dals

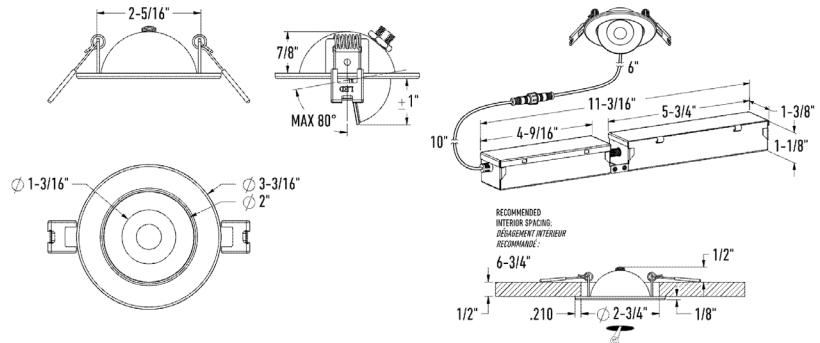
PROJET

DATE

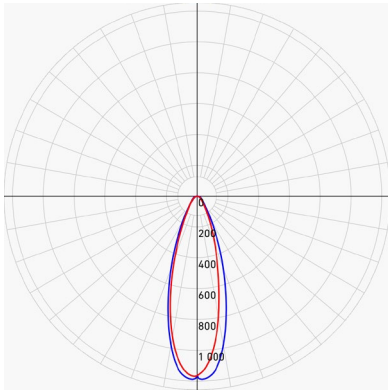
TYPE

QTÉ

NOTES



RÉPARTITION LUMINEUSE*



Distance from luminaire	FC at Nadir	Diameter
4'	72.7 fc	2'
6'	32.3 fc	3'
8'	18.2 fc	4'
10'	11.6 fc	5'
12'	8.1 fc	5'-11"

*mesurée à 3000K

SPÉCIFICATIONS

Trou de découpe	2-3/4"
Watts (W)	7
Lumens livrés*	575
Voltage (v)	120
Câble	FT6
IRC	93
TM-30	Rf : 91 Rg : 101
Binning	3 SDCM
Angle de faisceau	30
UGR	26
Modèle de LED	COB
Gradation	Triac / ELV
Temp. de couleur	2700/3000/3500/4000/5000k + DW 3000-2200k

CONSTRUCTION

Matériau lentille	Polycarbonate
Type d'optique	Lentille optique

DÉTAILS ÉLECTRIQUES

Emplacement	Mouillé
Environnement	Intérieur/extérieur
T. de fonctionnement (° C)	-20 à 40
Indice IP	IP65
Tension d'entrée (V)	120
Courant d'entrée (mA)	70
Tension de sortie (V)	32-48
Courant de sortie (mA)	160
Facteur de puissance (%)	99
Type de transformateur	Courant constant
DHT	0.17
Durée de vie @ L70	>50 000hrs

GUIDE DE COMMANDE

FGM2-CDW	-	
		Fini
WH	-	Blanc
BK	-	Noir

CERTIFICATIONS

ETL listé	UL-1598	et	CSA C22.2 No. 250.0
Title 24-JA8, Energy Star, IC rated, Air-tight ASTM E283-04			
Conforme à	FCC Title 47 Part 15; Class B		
ICES-005 Issue 5			



CANADA
80, Blvd. de la Seigneurie E.
Blainville, Quebec J7C 4N1

USA
4383, NW 124th Ave.,
Coral Springs, Florida 33065

1 877.430.1818
info@dals.com
dals.com

CONTENU DE LA BOÎTE	ACCESSOIRES	EXTENSIONS
Luminaire encastré	REC-RFP-2	REC-CDW-EXT8FT
Boîte de jonction	Gabarit de perçage	Rallonge de 96" pour encastrés CDW
3x connecteurs de fils enfichables	REC-RFP-DOUBLE23	REC-CDW-EXT20FT
Raccord non-métallique 1/2 po	Gabarit de perçage	Rallonge de 240" pour encastrés CDW
Feuille d'instruction	RFP-UNI	
	Gabarit de perçage	
	REC-EMD08	
	Batterie d'urgence 8W	

GARANTIE

DALS offre une garantie de 5 ans à partir de la date d'achat qui couvre la réparation ou le remplacement des pièces du boîtier, ainsi que les pièces optiques et électroniques défectueuses. Pour contacter le service à la clientèle de DALS, composez le 1 877 430 1818 ou par courriel à info@dals.com.

LISTE DES GRADATEURS RECOMMANDÉS**

MARQUE	MODÈLE	SPÉCIFICATIONS	PLAGE GRADATION %		CHARGE MAX (unités)
			MIN	MAX	
Dals	SM-DIMSW Smart Dimmer*	Triac, 250W LED/CFL	2	100	36
Lutron	DVCL-153PR*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	3	100	21
Lutron	CTCL-153PDH*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	5	100	21
Lutron	STCL-153PH*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	4	100	21
Lutron	DVLV-600P-BL	MLV, 450W	4	100	64
Lutron	MACL-153MRHW*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	3	100	21
Lutron	DVELV-300P	ELV, 300W	5	100	43
Lutron	MA-PRO*	ELV, 250W LED/CFL	0	100	36
Lutron	Caseta PD-6WCL*	Triac, 300W Dimmable CFL/LED	1	100	21
Lutron	Caseta PD-5NE*	ELV, LED—up to 250 W	1	100	36
Lutron	Caseta PD-10NXD*	Triac, LED—up to 250 W	0	100	36
Leviton†	6672-1LW	Triac, 150W Dimmable CFL/LED	6	100	21
Leviton	DSM10*	Triac, 450W Dimmable CFL/LED	5	100	64
Leviton	6674*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	5	100	21
Leviton	IPL06-10Z*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	4	100	21
Leviton	DSL06*	Triac, 300 W Dimmable CFL/LED	4	100	43
Leviton	D26HD-742-1RW*	Triac, 300W LED/CFL	5	100	43
Legrand	RHCL453PNICCV4*	Triac, 450W Dimmable CFL/LED	5	100	64
Legrand	ADTP703TUM4*	Triac,450W Dimmable CFL/LED	0	100	64
Legrand	RHL373PW*	Triac, 250W LED	6	100	36
Control 4	C4-APD120	ELV, 120W LED	0	100	17
Control 4	C4-FPD120	Triac, 200W LED	0	100	29
Commercial Electric	HPDA311CWB*	Triac, 150W LED & CFL	0	100	21
TP-Link	HS220*	Triac, 150 W, Dimmable LED (MLV)	1	100	21
Leviton	RDL06-10Z	Triac, 150W LED & CFL	5	100	21

*Avec fonction d'ajustement du niveau minimal. **Un bruit de bourdonnement minimal peut se produire avec certains gradateurs.

FGM2-CDW

Revision 0 | 2026-03