

Moda

RC06-CC

Encastré modulaire carré 6"

dals

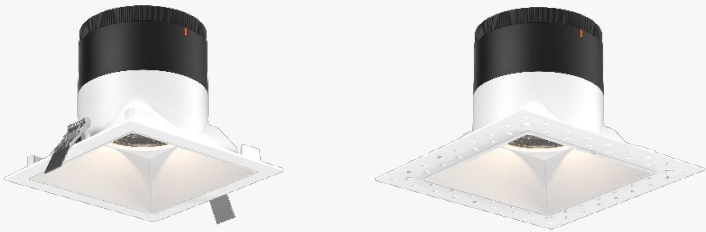
PROJET

DATE

TYPE

QTÉ

NOTES



SPÉCIFICATIONS

Taille de découpe (po)	6" x 6"
Wattage (W)	24/30/36
Lumens livrés*	Jusqu'à 2200
Voltage (v)	120/277/347
FT Câble	FT6
IRC	90
TM-30	Rf : 90 Rg : 100
Binning	3 SDCM
Angle faisceau (deg)	20/35/60
UGR	<21
Modèle de LED	COB
Temp. de couleur	2700K/3000K/3500K/4000K/5000K

DÉTAILS ÉLECTRIQUES

Temp. fonctionnement (° C)	-20 to 40
Indice IP	IP65
Tension d'entrée (V)	120-347
Tension de sortie (V)	36
Courant de sortie (mA)	852
Facteur puissance (%)	92
Type transformateur	Courant constant
Gradation	Triac / ELV / 0-10v
DHT	<20%
Durée @ L70	>50 000hrs

CONSTRUCTION

Environnement	Mouillé
Emplacement	Intérieur/Extérieur
Matériau	Aluminium
Type de fini	Peinturé
Matériau lentille	Acrylique
Type d'optique	Lentille optique

Certifications

ETL listé UL-1598 et CSA C22.2 No. 250.0
Energy Star, Title 24-JA8, IC rated, ASTM E283-04

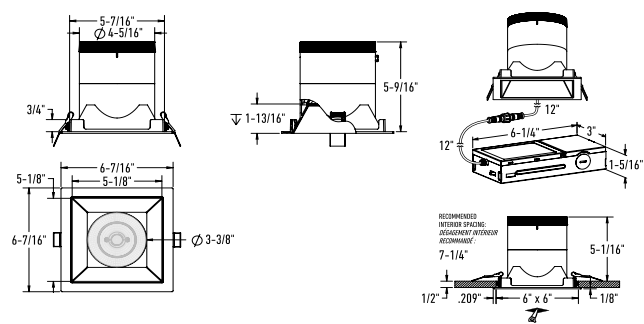
Conforme à FCC Title 47 Part 15; Class B
ICES-005 Issue 5

GUIDE DE COMMANDE

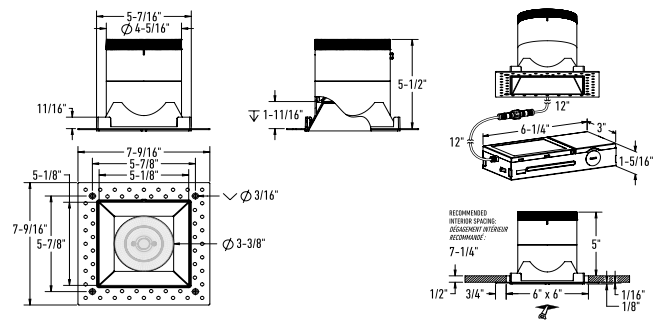
RC06-CC	-		-		-	
Module d'éclairage		Angle de faisceau		Type de réflecteur	Finition réflecteur	Style de moulure
TRANSFO UNIVERSEL 120-277-347V TRIAC / ELV 0-10v dimming		20 20° faisceau étroit 35 35° faisceau moyen 60 60° faisceau large		RG Regular ceiling SL Sloped ceiling GMB Pivotant	AZ Alzak BK Noir GD Or WH Blanc	TL Ronde sans bordure TBK Ronde noire TGD Ronde or TWH Ronde blanche
				WW Effet mural	BK Noir WH Blanc	L'option d'éclairage mural intègre le réflecteur et la moulure en une seule unité. Laisser vide

DIMENSIONS

RC06-XX-RSQXX-TSQXX



RC06-XX-RSQXX-TLSQ



RÉPARTITION LUMINEUSE

*Puissance lumineuse mesurée à 3000K

Distance du luminaire	FC au Nadir 20°	Diamètre
4'	1270.9 fc	1'-4"
6'	564.9 fc	2'
8'	317.7 fc	2'-8"
10'	203.3 fc	3'-3"
12'	141.2 fc	3'-11"

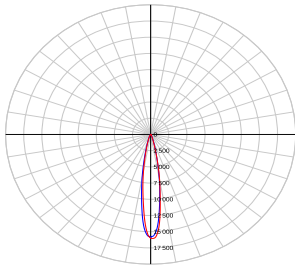
Distance du luminaire	FC au Nadir 35°	Diamètre
4'	419.0 fc	2'-6"
6'	186.2 fc	3'-9"
8'	104.8 fc	5'
10'	67.0 fc	6'-3"
12'	46.6 fc	7'-6"

Distance du luminaire	FC au Nadir 60°	Diamètre
4'	145.7 fc	5'-6"
6'	64.8 fc	8'-3"
8'	36.4 fc	11'
10'	23.3 fc	13'-9"
12'	16.2 fc	16'-6"

Angle de faisceau 20°

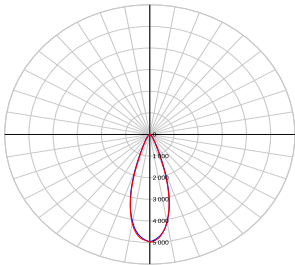
24w

2241lm



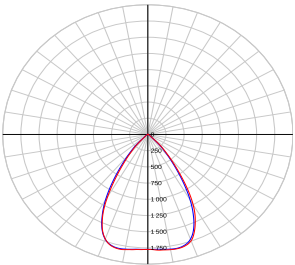
30w

2756lm



36w

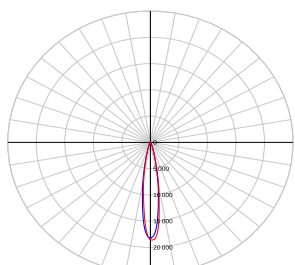
2948lm



35° beam angle

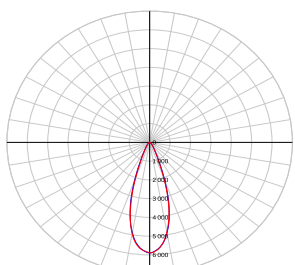
24w

2247lm



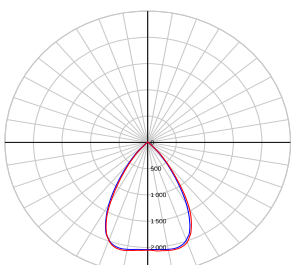
30w

2594lm



36w

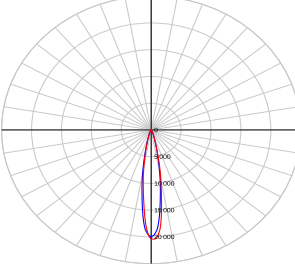
2801lm



60° beam angle

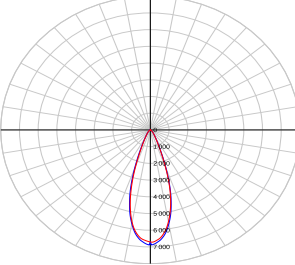
24w

2231lm



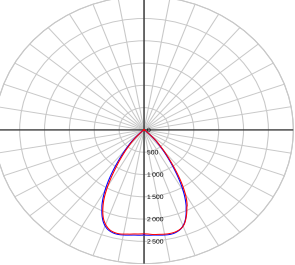
30w

2715lm



36w

2948lm



CONTENU DE LA BOÎTE

- Luminaire encastré DEL complet
- Boîte de jonction
- 3x Connecteurs de fils enfichables
- 2x Marettes
- Feuille d'instruction

ACCESSOIRES

- [RFP-RC06](#)
- Drilling plate
- [REC-EMD15](#)
- 15w Emergency battery

ADAPTEURS

- [REC-3K-EXT8FT](#)
- Rallonge de 96" pour encastré
- [REC-3K-EXT20FT](#)
- Rallonge de 240" pour encastré

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	MODELE	SPÉCIFICATIONS	PLAGE GRADATION %		CHARGE MAX (unités)
			MIN	MAX	
Dals	SM-DIMSW Smart Dimmer*	Triac, 250W LED/CFL	6	100	7
Lutron	DVCL-153PR-WH-C*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	3	100	4
Lutron	CTCL-153PDH-WH-C*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	4	100	4
Lutron	STCL-153PH-WH-C*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	1	100	4
Lutron	MACL-153MRHW-WHC*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	1	100	4
Lutron	DVELV-300P-WH	300W electronic low voltage dimmer	7	100	8
Lutron	MA-PRO-WH*	ELV, 250W LED/CFL	2	100	7
Lutron	Caseta PD-6WCL-WH-R-C*	Triac, 300W Dimmable CFL/LED	1	100	4
Lutron	Caseta PD-5NE-WH-C*	ELV, LED—up to 250 W	3	100	7
Lutron	Caseta PD-10NXD-WH*	Triac, LED—up to 250 W	1	100	7
Leviton	DSM10-1LZ*	Triac, 450W Dimmable CFL/LED	10	100	12
Leviton	6674*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	5	100	4
Leviton	PL06-10Z*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	5	100	4
Leviton	DSL06-1LZ*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	4	100	4
Leviton	D26HD-742-1RW*	Triac, 300W LED/CFL	8	100	8
Legrand	ADTP703TUM4*	Triac,450W Dimmable CFL/LED	0	100	12
Legrand	RHL373PW*	Triac, 250W LED	4	100	7
Control 4	C4-APD120-WH	ELV, 120W LED	0	100	3
Control 4	C4-FPD120-WH	Triac, 200W LED	0	100	5
TP-Link	HS220*	Triac, 150 W, Dimmable LED (MLV)	4	100	4
Lutron	DVSTV (0–10v Controls)*	960W, 8A, 120–277 V	0	100	26
Leviton	IP710-DLZ (0–10v Controls)	1200VA, 10A LED, 120-277V	0	100	32
Leviton	ZS057-30Z (0–10v Controls)	1388VA, 4A , 347V	0	100	22
Lutron	RMJS-8T-DV-B (0–10v Controls)	960VA, 8A, 120-277V	0	100	26

*Avec fonction d'ajustement du niveau minimal

**Un bruit de bourdonnement minimal peut se produire avec certains gradateurs

RC06-CC

Revision 0 | 2026-06