

REACH

PNL6-CC

Panneau rond mince de 6"

PROJET

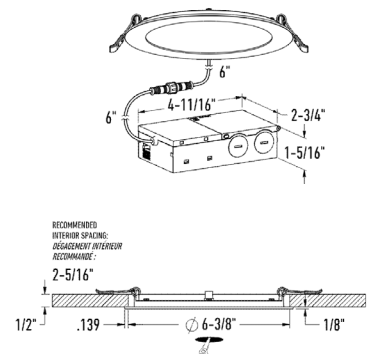
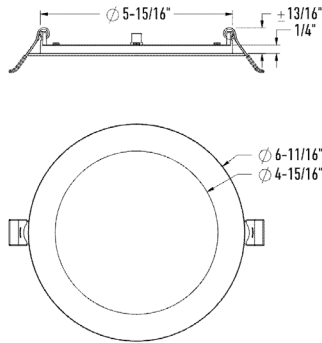
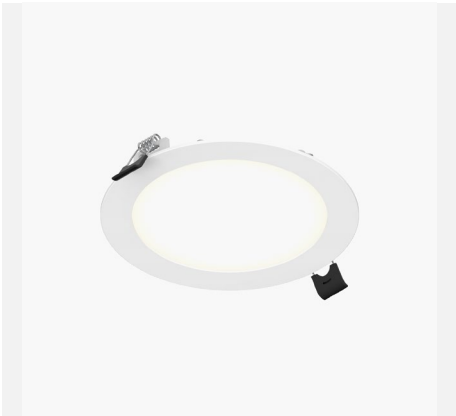
DATE

TYPE

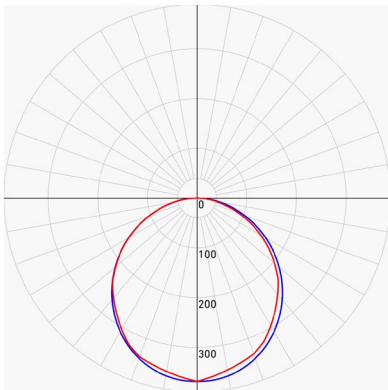
QTÉ

NOTES

dals



RÉPARTITION LUMINEUSE*



Distance from luminaire	FC at Nadir	Diameter
4'	23.0 fc	10'-10"
6'	10.2 fc	16'-3"
8'	5.8 fc	21'-7"
10'	3.7 fc	27'
12'	2.6 fc	32'-5"

*mesurée à 3000K

SPÉCIFICATIONS

Trou de découpe	6-3/8"
Watts (W)	12
Lumens livrés*	990
Voltage (v)	120
Câble	FT6
IRC	92
TM-30	Rf : 89 Rg : 99
Binning	3 SDCM
Angle de faisceau	110
UGR	27
Modèle de LED	SMD2835
Gradation	Triac / ELV
Temp. de couleur	2700K/3000K/3500K/4000K/5000k

CONSTRUCTION

Matériau lentille	Polystyrène
Type d'optique	Givré

DÉTAILS ÉLECTRIQUES

Emplacement	Mouillé
Environnement	Intérieur/extérieur
T. de fonctionnement (° C)	-10 à 40
Indice IP	IP65
Tension d'entrée (V)	120
Courant d'entrée (mA)	150
Tension de sortie (V)	30-40
Courant de sortie (mA)	290
Facteur de puissance (%)	90
Type de transformateur	Courant constant
DHT	0.20
Durée de vie @ L70	>50 000hrs

GUIDE DE COMMANDE

PNL6-CC	-		-	
		Fini		Qté
WH	-	Blanc	□	Vide - Individuel
BK	-	Noir	■	K12 - Kit de 12

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-RFPE6	PNL-EXT8FT
Boîte de jonction	Gabarit de perçage	Rallonge de 96" pour encastrés PNL
3x connecteurs de fils enfichables	REC-RFP-6	PNL-EXT20FT
Raccord non-métallique 1/2 po	Gabarit de perçage	Rallonge de 240" pour encastrés PNL
Feuille d'instruction	RFP-UNI	
	Gabarit de perçage universel	
	RACC-TRIM6-SN	
	Garniture ronde de 6"	
	REC-EMD15	
	Batterie d'urgence de 15W	

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	5	100	21
Lutron	DVCL-153PR-WH-C*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	3	100	13
Lutron	CTCL-153PDH-WH-C*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	4	100	13
Lutron	STCL-153PH-WH-C*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	1	100	13
Lutron	DVLV-600P-BL	Magnetic Low Voltage, 450W	5	100	38
Lutron	MACL-153MRHW-WHC*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	1	100	13
Lutron	DVELV-300P-WH	300W electronic low voltage dimmer	7	100	25
Lutron	MA-PRO-WH*	ELV, 250W LED/CFL	3	100	21
Lutron	Caseta PD-6WCL-WH-R-C*	Triac, 300W Dimmable CFL/LED	1	100	13
Lutron	Caseta PD-5NE-WH-C*	ELV, LED—up to 250 W	2	100	21
Lutron	Caseta PD-10NXD-WH*	Triac, LED—up to 250 W	1	100	21
Leviton	DSM10-1LZ*	Triac, 450W Dimmable CFL/LED	2	100	38
Leviton	6674*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	7	100	13
Leviton	1PL06-10Z*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	6	100	13
Leviton	DSL06-1LZ*	Triac, 150 W Dimmable CFL/LED	5	100	13
Leviton	D26HD-742-1RW*	Triac, 300W LED/CFL	8	100	25
Legrand	ADTP703TUM4*	Triac,450W Dimmable CFL/LED	0	100	38
Legrand	ADPD453LM2*	Triac,450W Dimmable CFL/LED	10	100	38
Legrand	RHL373PW*	Triac, 250W LED	2	100	21
Control 4	C4-APD120-WH	ELV, 120W LED	0	100	10
Control 4	C4-FPD120-WH	Triac, 200W LED	0	100	17
Commercial Electric	HPDA311CWB*	Triac, 150W LED & CFL	0	100	13
TP-Link	HS220*	Triac, 150 W, Dimmable LED (MLV)	3	100	13

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

PNL6-CC

Revision 0 | 2026-03