

Fiche d'informations techniques

Panneaux DEL



Date : _____ Nom du distributeur : _____
Date en mains du projet : _____ Numéro du client : _____
Nom/numéro du projet : _____ Nom de l'utilisateur final : _____

INFORMATIONS POUR COMMANDER

Code de commande: 67212
Description: PAN1X4/100-347/40W/40K/PRO/STD
CUP : 69549672123
Quantité par boîte : 2
DLC Premium: PL4DF699OXJ4



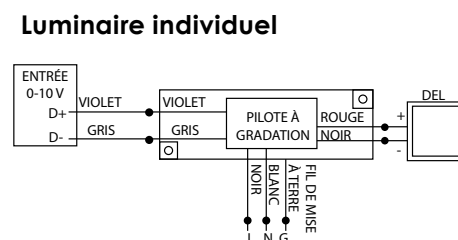
CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

Grandeur po (mm): 48 1/8" x 11 15/16" (1 221 x 303 mm)
Type de lentille: Polystyrène
Matériel du cadre: Aluminium Blanc
Montage: Encastré suspendu ou surface

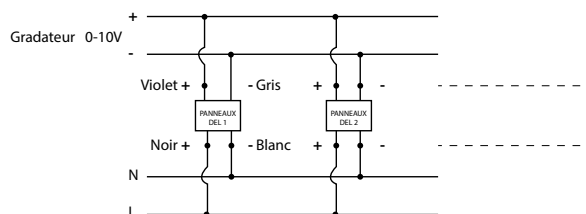
PERFORMANCES DU LUMINAIRE

Watts (W): 40
Volts (VCA): 100-347
Temp. de couleur (K)¹: 4 000
Flux lumineux (lm)²: 4 776
Lumen par Watts (lm/W): 126
IRC: 80
Vie L70 (h)³: 50 000
Faisceau (°): 120
DHT (%): 120 V: 7.71 / 347 V: 18.18
Facteur de puissance: 0.9
Fréquence (Hz): 60
Protection contre les surtension (Kv): 1 694 V
Températures de fonctionnement: -20 °C à 40 °C (-4 °F à 104 °F)

SCHÉMA DE CÂBLAGE



Luminaires multiples



¹ Température de couleur typique : +/- 5 %
² Les valeurs de lumen proviennent des essais photométriques. Lumens typiques : +/- 10 %
³ La durée de vie est dérivée du test IESNA LM80-08 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21-11



ACCESSOIRES COMPATIBLES

Code de commande	Description	Type
64826	LPAN/ACC/1X4/SMK/STD	Ensemble de montage en surface
64829	LPAN/ACC/1X4_2X4/SUSPENSION/STD	Ensemble de montage en surface
63490	DRYWALL KIT FOR 1X4 FRT/STD	Ensemble pour cloison sèche

LISTES DE GRADATEURS COMPATIBLES

Marque	Modèle
Leviton:	IPL710-DL
Lutron:	NTFTV

*REMARQUE: Le tableau ci-dessus montre les gradateurs qui ont été testés et ont fait preuve d'un bon fonctionnement dans des conditions normales. Chaque installation étant unique, différents facteurs tels que la charge, les neutres communs ou d'autres produits électriques sur le circuit peuvent, dans certains cas, causer de la variance dans les performances du système. Lire et se conformer aux instructions d'installation de gradateurs. Consultez le fabricant du système de gradation pour un soutien supplémentaire en fonctionnement. Standard recommande d'utiliser des gradateurs conçus pour fonctionner avec des produits DEL. Les gradateurs conçus pour les produits à incandescence peuvent provoquer un fonctionnement erratique. Ne mélangez pas les produits de différentes puissances ou types sur le même circuit de gradation. Certains gradateurs peuvent nécessiter plus d'un produit pour un fonctionnement stable. Le nombre maximum de produits est déterminé par la puissance nominale de votre DEL. Soyez prudent, ces variateurs présentent des cotes différentes selon le type de produit. Encore une fois, reportez-vous aux instructions d'installation de gradateurs.

DESCRIPTION ET AUTRE OPTION

PAN1X4		/	100-277		/	40W		/	40K		/	PRO		/	STD	
Série et Grandeur			Volts			Watts			Température de couleur			Sous-marque			Marque	
PAN1X4	Panneaux 1 pied X 4 pied		100-347	100-347 Volts		40 W	40 Watts		35K	3 500 K		PRO	PRO		STD	STANDARD
PAN2X2	Panneaux 2 pied X 2 pied					50 W	50 Watts		40K	4 000 K						
PAN2X4	Panneaux 2 pied X 4 pied								50K	5 000 K						

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du boîtier. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Les caractéristiques techniques sont sujettes au changement sans préavis.
août 2, 2019

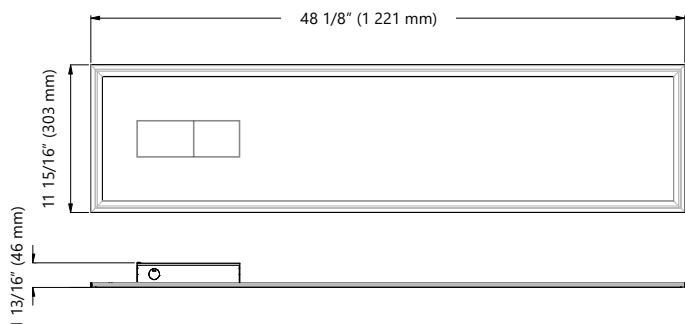
Fiche d'informations techniques

Panneaux DEL



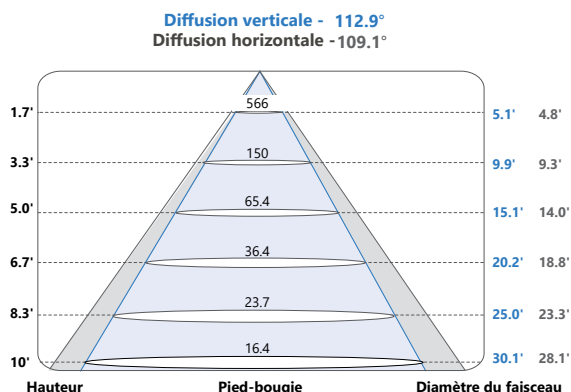
CODE DE COMMANDE: 67212

DIMENSIONS ET DESSIN TECHNIQUE

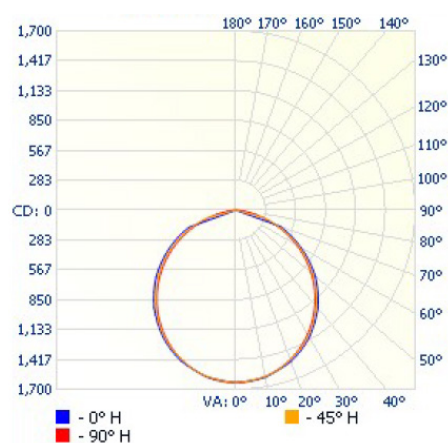


Longueur : 48 1/8" (1 221 mm)
 Largeur : 11 15/16" (303 mm)
 Profondeur avec pilote : 1 13/16" (46 mm)
 Hauteur avec pilote : 3/8" (9.6 mm)
 Poids : 10.58 lbs (4.8 kg)

FAISCEAU*



DISTRIBUTION CANDELA*



COEFFICIENTS D'UTILISATION* (MÉTHODE DE L'ÉCLAIREMENT DU ZONAGE)

		Effective Floor Cavity Reflectance: 20%																				
RCC %:		80				70				50				30				10				0
RW %:		70	50	30	0	70	50	30	0	50	30	20		50	30	20		50	30	20	0	
RCR: 0		1.19	1.19	1.19	1.19	1.16	1.16	1.16	1.00	1.11	1.11	1.11		1.06	1.06	1.06		1.02	1.02	1.02	1.00	
1		1.10	1.05	1.02	.98	1.07	1.03	1.00	.87	.99	.96	.93		.95	.93	.91		.92	.90	.88	.86	
2		1.00	.92	.86	.81	.98	.91	.85	.74	.87	.82	.78		.84	.80	.76		.81	.77	.74	.72	
3		.92	.81	.74	.67	.89	.80	.73	.63	.77	.71	.66		.74	.69	.64		.72	.67	.63	.61	
4		.84	.72	.64	.57	.82	.71	.63	.54	.68	.62	.56		.66	.60	.55		.64	.59	.55	.52	
5		.77	.65	.56	.49	.75	.63	.55	.47	.61	.54	.49		.59	.53	.48		.58	.52	.47	.45	
6		.71	.58	.49	.43	.69	.57	.49	.42	.55	.48	.42		.54	.47	.42		.52	.46	.42	.40	
7		.66	.53	.44	.38	.64	.52	.44	.37	.50	.43	.38		.49	.42	.37		.48	.42	.37	.35	
8		.61	.48	.40	.34	.60	.47	.39	.33	.46	.39	.34		.45	.38	.33		.44	.38	.33	.31	
9		.57	.44	.36	.30	.56	.44	.36	.30	.42	.35	.30		.41	.35	.30		.40	.34	.30	.28	
10		.54	.41	.33	.28	.53	.40	.33	.27	.39	.32	.27		.38	.32	.27		.37	.31	.27	.25	

*Les fichiers IES sont disponibles sur notre site web

Qté	Description	Prix

J'accepte les spécifications de la configuration du luminaire mentionnée ci-dessus.

Nom :

Compagnie :

Signature :

Date :