

Fiche technique individuelle

L3PNB

PANNEAU DEL RÉTRO-ÉCLAIRÉ

3 TCC et 3 puissances réglables

INFORMATIONS POUR COMMANDER

Code de commande : 68995
Numéro de modèle : L3PNB-1LPS-Q/3C DP
CUP : 069549023208
Quantité par caisse : 2 (sans boîte individuelle)
Identifiant DLC unique : PLS7UQALM10Z

DONNÉES PHYSIQUES

Dimensions : 1'X4'
Matériel de la lentille : Polystyrène
Couvertue de puce DEL : PMMA
Montage : Encastré, suspendu ou surface

SPÉCIFICATIONS DE PERFORMANCE

Watts (W) : 20/30/40
Volts (VAC) : 120-347
Température de couleur (K)¹ : 3 500/4 000/5 000
Flux lumineux (lm)² : Voir tableau ci-dessous
Efficacité (lm/W) : Voir tableau ci-dessous
IRC : 82+
Vie L70 (h)³ : 50 000
À gradation : 0-10V
Facteur de puissance : 0.90
DHT (%) : <25
Fréquence (Hz) : 50/60
Protection contre les surtensions (kV) : 1.5
Courant d'entrée (A) : 0.35-0.13
Courant de sortie (mA) : 0.85
Temp. de fonctionnement : -20°C à 35°C (-4°F à 95°F)

¹ Température de couleur typique : +/- 5 %.

² Les valeurs en lumen proviennent de tests photométriques. Lumen typique : +/- 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.

TABEAU DE SPECIFICATION DES FLUX LUMINEUX

Code de commande	Numéro de modèle	Watts	3 500K		4 000K		5 000K	
			Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/w)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/w)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/w)
68995	L3PNB-1LPS-Q/3C DP	20	2 400	125	2 500	125	2 500	125
		30	3 500	120	3 600	120	3 600	120
		40	4 400	113	4 500	113	4 500	113

PROGRAMMATION PAR DÉFAUT

68995 40W/4000K

Ce matériel d'éclairage est conforme à la norme canadienne NMB-005 pour utilisation dans des applications résidentielles. Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Les caractéristiques techniques sont sujettes à changement sans préavis.



5 ans
garantie



luminaire
DEL



luminaire
à gradation



endroits
humides



3
CCT TCC



puissance
réglable



NMB
005



Tous les produits ne figurent pas sur la liste QPL du DLC. Pour voir nos produits qualifiés au DLC, veuillez consulter la liste Qualified Products List du DLC à : www.designlights.org/search

ACCESSOIRES COMPATIBLES

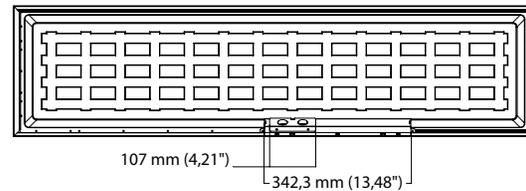
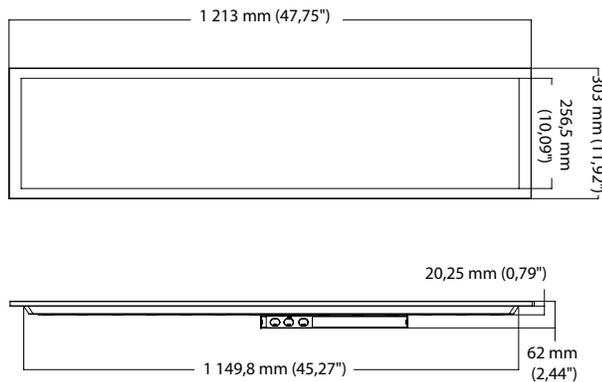
Code de commande	Type
63490	Ensemble pour plafond de gypse 1X4
68455	Ensemble pour montage en surface 1X4
68458	Trousse pour suspension 1X4, 2X2, 2X4
68523	Boîte de jonction 1X4, 2X2, 2X4

GRADATEURS COMPATIBLES

Marque	Modèle
LUTRON	DVSTV, DVSTV-453PH-WH, DVTV, DVSCVT, NFTV, NTSTV-DV
LEVITON	IP710-DLZ, IP710-LFZ

NOTE : 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. Stanpro 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.

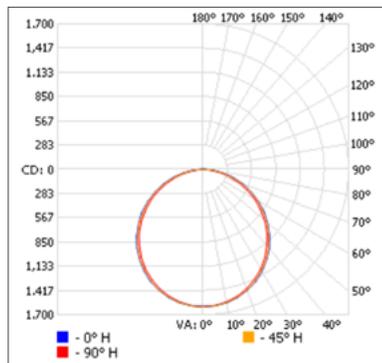
DIMENSIONS



PHOTOMÉTRIES¹

68995 • L3PNB-1LPS-Q/3C DP • 40 W • 4 000 K • 4 707.3 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Fixture
0-30	1 250.1	26.6
0-40	2 050.5	43.6
0-60	3 643.7	77.4
60-90	1 062.7	22.6
70-100	472.3	10
90-120	1.0	0
0-90	4 706.4	100
90-180	1.0	0
0-180	4 707.3	100

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

	P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau
2.0'	500.1	6.1' 6.1'
4.0'	125.0	12.2' 12.2'
6.0'	55.6	18.3' 18.3'
8.0'	31.3	24.3' 24.4'
10.0'	20.0	30.4' 30.5'

■ Faisceau vert. : 113.4° ■ Faisceau hor. : 113.5°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

Qté	Description	Prix

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

Nom :

Compagnie : _____

Signature : _____

Date : _____

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.