

## Fiche technique de série

# ALIMENTATIONS ÉLECTRIQUES

## PILOTES DEL 12 V EN CC

### Classe 2

Les alimentations électriques à tension constante 24 V de Stanpro comprennent diverses options de puissance, de gradation et de type de connexion pour prendre en charge les rubans lumineux DEL. Accessibles pour de nombreuses installations intérieures et extérieures.

### CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

#### • Construction

- Boîtier blanc
- Enfermé dans une boîte de jonction monté en surface ou
- Dans un boîtier en plastique entièrement isolé

#### • Spécifications techniques

- Tension constante
- Haut rendement jusqu'à 83%
- Options appropriées :
  - Utilisation à sec IP20
  - Emplacement humide ou mouillé IP65 ou IP67
- Température ambiante -20 °C à 50 °C

#### Câblé à gradation

- Tension d'entrée: 100-130 V CA
- Phase avant et arrière
- Refroidissement par convection d'air
- Protections: court-circuit et surtension
- Gradation sans scintillement
- 3 ans de garantie

#### Câblé sans gradation

- Tension d'entrée: 100-240 V CA
- Protections : surintensité et surchauffé
- Boîtier en plastique entièrement isoler
- 3 ans de garantie

#### Enfichable sans gradation

- Tension d'entrée: 100-240 V CA
- Protections: surcharge, court-circuit et surtension
- 2 ans de garantie



envoi  
rapide



volts  
constant



CLASSE  
**2**  
conforme



### SURVOL

Source de lumière	LED
Watts (W/pi.)	10 - 60

**ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

Code de commande	Numéro de modèle	Capacité de gradation (Oui/Non)	Watts (W)	Tension d'entrée (V CA)	Tension de sortie (V CC)	Courant d'entrée (mA)	Fréquence (Hz)	Facteur de puissance	Efficacité	Classification IP	Température ambiante	Garantie (ans)	Qté caisse (ext.)
<b>Câblé à gradation</b>													
65740	LED/DRIVER/50W/12V/HW/D/STD	No	50	100-130	12	410	50/60	0.95	81%	IP20	-10°C - 40°C	3	20
<b>Câblé sans gradation</b>													
65743	LED/DRIVER/10W/12V/HW/ND/STD	No	10	100-240	12	220	50/60	0.50	74%	IP65	-10°C - 40°C	3	100
65744 *	LED/DRIVER/20W/12V/HW/ND/STD	No	20	100-240	12	250	50/60	0.90	73%	IP65	-20°C - 50°C	3	100
65745	LED/DRIVER/60W/12V/HW/ND/VS/STD	No	60	100-240	12	1 100	50/60	0.50	83%	IP67	-10°C - 40°C	3	30
<b>Enfichable sans gradation</b>													
62265	LED/TAPE/36W/12V/WW+CW/PS/ND/STD	Yes	36	-	12	-	-	-	-	-	-	1	50
62266	LED/TAPE/36W/12V/RGB/PS/ND/STD	Yes	36	-	12	-	-	-	-	-	-	1	50

\* Assurer que les connexions sont faites dans une boîte de jonction (boîte de jonction non incluse avec le conducteur).

**GRADATEURS COMPATIBLES<sup>1</sup>**

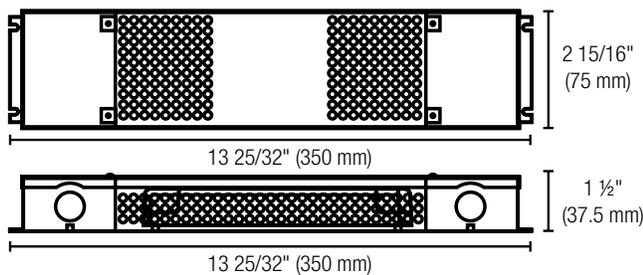
Marque	Numéro du modèle
COOPER	DAL06P, AAL06, SLC03P
LEVITON	IPL06, 6674, DSL06-1LZ, DSM10-1LZ
LUTRON	PD-6WCL, DVCL-153P, CTCL-153P, DVCL-253P, AYCL-253P, MACL-153P
LEGRAND	HCL453P

Plage de gradation: 10%-100%

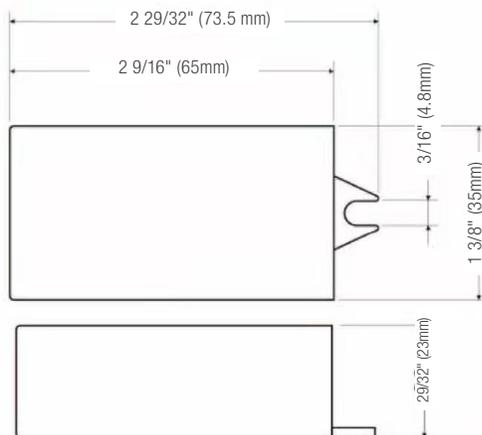
<sup>1</sup> Le tableau ci-dessus montre les gradateurs qui ont été testés et ont fait preuve d'un bon fonctionnement dans des conditions normales. Chaque installation étant unique, différents facteurs tels que la charge, les neutres communs ou d'autres produits électriques sur le circuit peuvent, dans 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.

**DIMENSIONS**

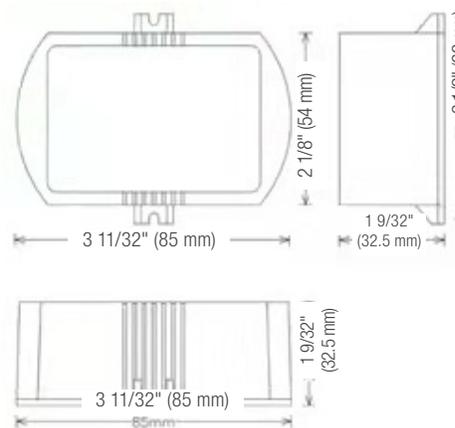
**65740**



**65743**



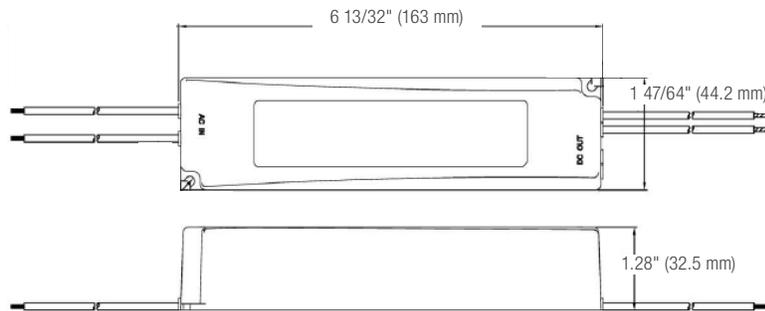
**65744**



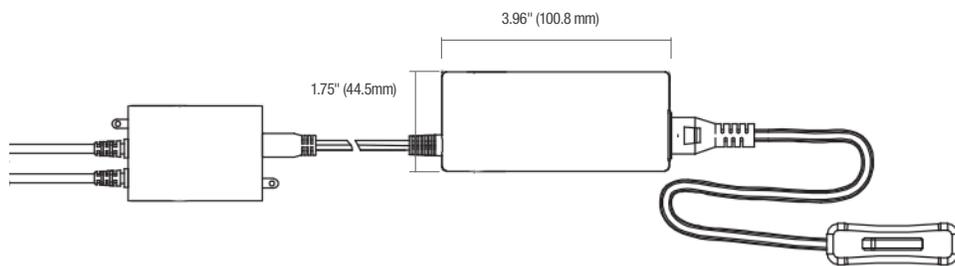
Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

**DIMENSIONS**

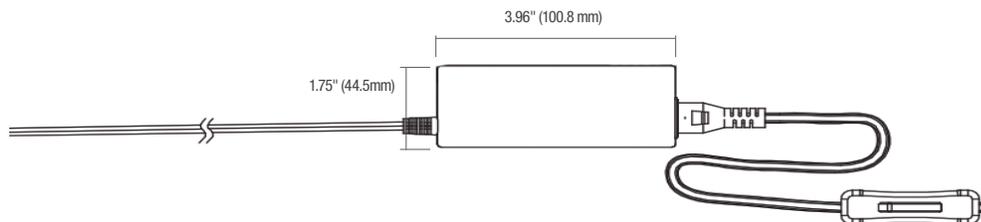
65745



62266



62265



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