



# Une lampe compacte avec un rendement amélioré

## PL-C Cluster 4-Pin Base

Les lampes fluorescentes compactes Linear de Philips offrent aux designers, aux sélectionneurs d'échantillons et aux utilisateurs de nouveaux niveaux d'efficacité et de polyvalence en ce qui a trait à leurs tailles, configurations et utilisations possibles. Avec un si grand nombre d'équipements élégants pouvant convenir à leur petite taille, à leur flux lumineux élevé et à leur technologie avancée, les lampes Energy Advantage de Philips sont rapidement devenues le produit de choix pour obtenir des solutions de conceptions élégantes et un rendement maximal.

### Avantages

- Conception compacte à quatre tubes
- Solution d'éclairage durable – seulement 1,4 mg de mercure par lampe
- Conçues pour les ballasts électroniques afin de réduire les coûts d'utilisation et d'obtenir un allumage sans clignotement

### Fonctions

- Rendement amélioré
- Conception à quatre tubes
- Intensité réglable
- Durée de vie nominale moyenne de 12 000 heures\*
- Technologie ALTO®
- Disponibles en : 13, 18, 26 watts dans des températures selon la couleur de 2700, 3000, 3500 et 4100
- \* Durée de vie moyenne dans des conditions particulières de vérification avec des lampes éteintes et rallumées toutes les trois heures au maximum. La durée de vie de la lampe est considérablement plus longue si elle est rallumée moins fréquemment.

## PL-C Cluster 4-Pin Base

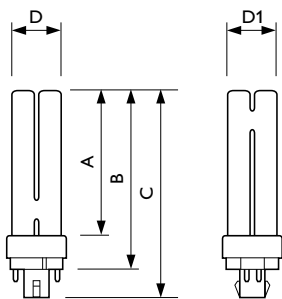
### Application

- Idéales pour les éclairages dirigés vers le bas et les éclairages muraux en éclairage général et pour les appliques murales en éclairage décoratif

### Versions



### Schéma dimensionnel



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
PL-C 13W/827/4P/ALTO 10PK	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
PL-C 13W/830/4P/ALTO 10PK	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
PL-C 13W/835/4P/ALTO 10PK	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
PL-C 13W/841/4P/ALTO 10PK	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
PL-C 18W/827/4P/ALTO 10PK	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
PL-C 18W/830/4P/ALTO 10PK	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
PL-C 18W/835/4P/ALTO 10PK	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
PL-C 18W/841/4P/ALTO 10PK	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
PL-C 26W/827/4P/ALTO 10PK	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm
PL-C 26W/830/4P/ALTO 10PK	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm
PL-C 26W/835/4P/ALTO 10PK	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm
PL-C 26W/41/4P/ALTO 10PK	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm

## PL-C Cluster 4-Pin Base

### Approbation et utilisation

Contenu en mercure (Hg) (nom.) 1,4 mg

### Commandes et gradation

Intensité réglable Yes

### Renseignements généraux

Durée de vie jusqu'à 50% des défaillances avec préchauffage (nom.) 13000 h

LSF nominal préchauffage de 2000 h 99 %

LSF nominal préchauffage de 4000 h 98 %

LSF nominal préchauffage de 6000 h 97 %

LSF nominal préchauffage de 8000 h 90 %

### Données techniques sur l'éclairage

Indice de rendu des couleurs (nom.) 82

LLMF nominal de 2000 h 92 %

LLMF nominal de 4000 h 87 %

LLMF nominal de 6000 h 83 %

LLMF nominal de 8000 h 81 %

### Température

Température de conception (nom.) 28 °C

### Approbation et utilisation

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie en kWh/ 1000 h	Étiquette d'efficacité énergétique (EEL)
383257	PL-C 13W/827/4P/ALTO 10PK	15 kWh	A
383265	PL-C 13W/830/4P/ALTO 10PK	15 kWh	A
383273	PL-C 13W/835/4P/ALTO 10PK	15 kWh	A
383281	PL-C 13W/841/4P/ALTO 10PK	15 kWh	A
383299	PL-C 18W/827/4P/ALTO 10PK	20 kWh	A
383307	PL-C 18W/830/4P/ALTO 10PK	20 kWh	A
383323	PL-C 18W/35/4P/ALTO 10PK	20 kWh	B
383331	PL-C 18W/841/4P/ALTO 10PK	20 kWh	A
383349	PL-C 26W/827/4P/ALTO 10PK	29 kWh	A
383356	PL-C 26W/830/4P/ALTO 10PK	29 kWh	A
383364	PL-C 26W/35/4P/ALTO 10PK	29 kWh	B
383372	PL-C 26W/841/4P/ALTO 10PK	29 kWh	A

### Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Courant de la lampe (nom.)	Puissance (nominale) (nom.)
383257	PL-C 13W/827/4P/ALTO 10PK	0,170 A	13,0 W
383265	PL-C 13W/830/4P/ALTO 10PK	0,170 A	13,0 W
383273	PL-C 13W/835/4P/ALTO 10PK	0,170 A	13,0 W
383281	PL-C 13W/841/4P/ALTO 10PK	0,170 A	13,0 W
383299	PL-C 18W/827/4P/ALTO 10PK	0,230 A	16,5 W
383307	PL-C 18W/830/4P/ALTO 10PK	0,230 A	16,5 W

Order Code	Full Product Name	Courant de la lampe (nom.)	Puissance (nominale) (nom.)
383323	PL-C 18W/35/4P/ALTO 10PK	0,230 A	16,5 W
383331	PL-C 18W/841/4P/ALTO 10PK	0,230 A	18,0 W
383349	PL-C 26W/827/4P/ALTO 10PK	0,335 A	26,0 W
383356	PL-C 26W/830/4P/ALTO 10PK	0,335 A	26,0 W
383364	PL-C 26W/35/4P/ALTO 10PK	0,335 A	26,0 W
383372	PL-C 26W/841/4P/ALTO 10PK	0,335 A	26,0 W

### Renseignements généraux

Order Code	Full Product Name	Culot
383257	PL-C 13W/827/4P/ALTO 10PK	G24Q-1
383265	PL-C 13W/830/4P/ALTO 10PK	G24Q-1
383273	PL-C 13W/835/4P/ALTO 10PK	G24Q-1
383281	PL-C 13W/841/4P/ALTO 10PK	G24Q-1
383299	PL-C 18W/827/4P/ALTO 10PK	G24Q-2
383307	PL-C 18W/830/4P/ALTO 10PK	G24Q-2

Order Code	Full Product Name	Culot
383323	PL-C 18W/35/4P/ALTO 10PK	G24Q-2
383331	PL-C 18W/841/4P/ALTO 10PK	G24Q-2
383349	PL-C 26W/827/4P/ALTO 10PK	G24Q-3
383356	PL-C 26W/830/4P/ALTO 10PK	G24Q-3
383364	PL-C 26W/35/4P/ALTO 10PK	G24Q-3
383372	PL-C 26W/841/4P/ALTO 10PK	G24Q-3

### Données techniques sur l'éclairage (1/2)

## PL-C Cluster 4-Pin Base

Order Code	Full Product Name	Code de couleur	Désignation de couleur	Température selon la couleur corrélée (nom.)	LLMF nominal de 2000 h
383257	PL-C 13W/ 827/4P/ALTO 10PK	827	Incandescent White	2700 K	-
383265	PL-C 13W/ 830/4P/ALTO 10PK	830	Warm White (WW)	3000 K	-
383273	PL-C 13W/ 835/4P/ALTO 10PK	835	White (WH)	3500 K	-
383281	PL-C 13W/ 841/4P/ALTO 10PK	841	Cool White (CW)	4100 K	-
383299	PL-C 18W/ 827/4P/ALTO 10PK	827	Incandescent White	2700 K	-
383307	PL-C 18W/ 830/4P/ALTO 10PK	830	Warm White (WW)	3000 K	81 %

Order Code	Full Product Name	Code de couleur	Désignation de couleur	Température selon la couleur corrélée (nom.)	LLMF nominal de 2000 h
383323	PL-C 18W/ 35/4P/ALTO 10PK	835	White (WH)	3500 K	-
383331	PL-C 18W/ 841/4P/ALTO 10PK	841	Cool White (CW)	4100 K	-
383349	PL-C 26W/ 827/4P/ALTO 10PK	827	Incandescent White	2700 K	-
383356	PL-C 26W/ 830/4P/ALTO 10PK	830	Warm White (WW)	3000 K	-
383364	PL-C 26W/ 35/4P/ALTO 10PK	835	White (WH)	3500 K	-
383372	PL-C 26W/ 841/4P/ALTO 10PK	841	Cool White (CW)	4100 K	-

### Données techniques sur l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse (nominale) (nom.)	Flux lumineux (nom.)	Flux lumineux (nominal) (nom.)
383257	PL-C 13W/827/4P/ ALTO 10PK	69 lm/W	925 lm	925 lm
383265	PL-C 13W/830/4P/ ALTO 10PK	72 lm/W	900 lm	900 lm
383273	PL-C 13W/835/4P/ ALTO 10PK	69 lm/W	925 lm	925 lm
383281	PL-C 13W/841/4P/ ALTO 10PK	69 lm/W	925 lm	925 lm
383299	PL-C 18W/827/4P/ ALTO 10PK	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
383307	PL-C 18W/830/4P/ ALTO 10PK	67 lm/W	1200 lm	1200 lm

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse (nominale) (nom.)	Flux lumineux (nom.)	Flux lumineux (nominal) (nom.)
383323	PL-C 18W/35/4P/ALTO 10PK	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
383331	PL-C 18W/841/4P/ ALTO 10PK	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
383349	PL-C 26W/827/4P/ ALTO 10PK	67 lm/W	1800 lm	1800 lm
383356	PL-C 26W/830/4P/ ALTO 10PK	67 lm/W	1800 lm	1800 lm
383364	PL-C 26W/35/4P/ ALTO 10PK	67 lm/W	1800 lm	1800 lm
383372	PL-C 26W/841/4P/ ALTO 10PK	67 lm/W	1800 lm	1800 lm

