

PHILIPS

DEL

Lampes PL InstantFit



La vraie compatibilité

Avec les lampes DEL InstantFit de Philips, il est aussi facile de remplacer une lampe fluocompacte par une lampe DEL que de changer une ampoule. Avec un choix de lampes verticales ou horizontales et un large éventail de températures de couleur, les lampes à DEL InstantFit peuvent facilement et rapidement remplacer les lampes fluocompactes. Les modèles horizontaux comportent un embout rotatif, qui permet d'orienter correctement la lumière.

Avantages

- **Économies d'énergie éprouvées de 40 %¹** par rapport aux lampes fluorescentes, qui satisferont le client. Vous n'aurez pas à retourner faire le travail.
- **Durée de vie garantie** moyenne de 50 000 heures².
- **Remplacement facile** des lampes conventionnelles de 32 W et 26 W à 4 broches (PL-C et PL-T). Remplace aussi les lampes conventionnelles de 13 W à 2 broches et à 4 broches (PL-S et PL-C).

Caractéristiques

- **Embout rotatif** qui assure un bon alignement de la lampe dans le luminaire (UGS horizontaux seulement).
- **Longue durée de vie** de 50 000 heures², qui réduit les besoins d'entretien par rapport aux lampes fluorescentes.
- **Des produits aux performances éprouvées** et une entreprise avec une longue expérience d'innovation et une fiabilité reconnue dans le domaine de l'éclairage.
- **Variation de l'intensité** possible pour la plupart des lampes DEL de type PL de Philips.

Lampes PL DEL InstantFit de Philips

Données électriques, techniques et de commande (sujettes à modifications sans préavis)

Produit Numéro	Numéro de modèle	Identifiant DLC du produit	Code de commande	Tension (selon le ballast)	Puis- sance lampe dénudée	Puis- sance moy. du système	Équiv- alence en watts	Culot	IRC	Temp. de couleur (K)	Flux lu- mineux	Durée de vie ²	Angle de fais- ceau
Lampes DEL InstantFit à 2 broches (remplacent les lampes de 13 W)³													
52951-1	9290018628	S.O.	5PL-S/LED/13H/827/IF5/P/2P 20/1	120-277	5	5	13	GX23	82	2700	580	50,000	180°
52956-0	9290018629	S.O.	5PL-S/LED/13H/830/IF5/P/2P 20/1	120-277	5	5	13	GX23	82	3000	580	50,000	180°
52957-8	9290018630	S.O.	5PL-S/LED/13H/835/IF5/P/2P 20/1	120-277	5	5	13	GX23	82	3500	580	50,000	180°
52958-6	9290018631	S.O.	5PL-S/LED/13H/840/IF5/P/2P 20/1	120-277	5	5	13	GX23	82	4000	580	50,000	180°
53230-9	9290018845	S.O.	5PL-C/LED/13H/827/IF5/P/2P 20/1	120-277	5	5	13	GX23-2	82	2700	520	50,000	150°
53231-7	9290018846	S.O.	5PL-C/LED/13H/830/IF5/P/2P 20/1	120-277	5	5	13	GX23-2	82	3000	550	50,000	150°
53233-3	9290018847	S.O.	5PL-C/LED/13H/835/IF5/P/2P 20/1	120-277	5	5	13	GX23-2	82	3500	550	50,000	150°
53234-1	9290018848	S.O.	5PL-C/LED/13H/840/IF5/P/2P 20/1	120-277	5	5	13	GX23-2	82	4000	580	50,000	150°
53235-8	9290018849	S.O.	5PL-C/LED/13V/827/IF5/P/2P 20/1	120-277	5	5	13	GX23-2	82	2700	520	50,000	150°
53236-6	9290018850	S.O.	5PL-C/LED/13V/830/IF5/P/2P 20/1	120-277	5	5	13	GX23-2	82	3000	550	50,000	150°
53237-4	9290018851	S.O.	5PL-C/LED/13V/835/IF5/P/2P 20/1	120-277	5	5	13	GX23-2	82	3500	550	50,000	150°
53238-2	9290018852	S.O.	5PL-C/LED/13V/840/IF5/P/2P 20/1	120-277	5	5	13	GX23-2	82	4000	580	50,000	150°
Lampes DEL InstantFit à 4 broches (remplacent les lampes de 13 W)³													
53239-0	9290018853	S.O.	5.5PL-C/LED/13H/827/IF5/P/4P 20/1	14-60	5.5	7	13	G24q	82	2700	520	50,000	150°
53240-8	9290018854	S.O.	5.5PL-C/LED/13H/830/IF5/P/4P 20/1	14-60	5.5	7	13	G24q	82	3000	550	50,000	150°
53241-6	9290018855	S.O.	5.5PL-C/LED/13H/835/IF5/P/4P 20/1	14-60	5.5	7	13	G24q	82	3500	550	50,000	150°
53242-4	9290018856	S.O.	5.5PL-C/LED/13H/840/IF5/P/4P 20/1	14-60	5.5	7	13	G24q	82	4000	580	50,000	150°
53243-2	9290018857	S.O.	5.5PL-C/LED/13V/827/IF5/P/4P 20/1	14-60	5.5	7	13	G24q	82	2700	520	50,000	150°
53244-0	9290018858	S.O.	5.5PL-C/LED/13V/830/IF5/P/4P 20/1	14-60	5.5	7	13	G24q	82	3000	550	50,000	150°
53245-7	9290018859	S.O.	5.5PL-C/LED/13V/835/IF5/P/4P 20/1	14-60	5.5	7	13	G24q	82	3500	550	50,000	150°
53246-5	9290018860	S.O.	5.5PL-C/LED/13V/840/IF5/P/4P 20/1	14-60	5.5	7	13	G24q	82	4000	580	50,000	150°
Lampes DEL InstantFit à 4 broches (remplacent les lampes de 26 W)													
45836-4	9290013880	P227UKPG	8.5PL-C/T LED/26H-2700 IF 4P	100-277, 347	8.5	10.5	26	G24q/GX24	>80	2700	900	50,000	120°
45837-2	9290013881	PYHS75V7	8.5PL-C/T LED/26H-3000 IF 4P	100-277, 347	8.5	10.5	26	G24q/GX24	>80	3000	900	50,000	120°
45838-0	9290013882	PI956NU5	8.5PL-C/T LED/26H-3500 IF 4P	100-277, 347	8.5	10.5	26	G24q/GX24	>80	3500	900	50,000	120°
45839-8	9290013883	PUK7J4AA	8.5PL-C/T LED/26H-4000 IF 4P	100-277, 347	8.5	10.5	26	G24q/GX24	>80	4000	950	50,000	120°
45840-6	9290013884	PW2GPMX6	10.5PL-C/T LED/26V-2700 IF 4P	100-277, 347	10.5	14.5	26	G24q/GX24	>80	2700	1200	50,000	120°
45841-4	9290013885	PGPTBMF9	10.5PL-C/T LED/26V-3000 IF 4P	100-277, 347	10.5	14.5	26	G24q/GX24	>80	3000	1200	50,000	120°
45842-2	9290013886	PZ1KKRNR	10.5PL-C/T LED/26V-3500 IF 4P	100-277, 347	10.5	14.5	26	G24q/GX24	>80	3500	1200	50,000	120°
45843-0	9290013887	PV2HQGWZ	10.5PL-C/T LED/26V-4000 IF 4P	100-277, 347	10.5	14.5	26	G24q/GX24	>80	4000	1300	50,000	120°
Lampes DEL InstantFit à 4 broches (remplacent les lampes de 32 W)													
47606-9	9290018197	PIADVYIP	12PLC/T LED/32H/827/IF/4P/DIM 1PK 10/1	100-277, 347	12	15	32	G24q/GX24	>80	2700	1300	50,000	120°
47607-7	9290018198	PO8NB9Q1	12PLC/T LED/32H/830/IF/4P/DIM 1PK 10/1	100-277, 347	12	15	32	G24q/GX24	>80	3000	1350	50,000	120°
47608-5	9290018199	PZHFI5J0	12PLC/T LED/32H/835/IF/4P/DIM 1PK 10/1	100-277, 347	12	15	32	G24q/GX24	>80	3500	1400	50,000	120°
47609-3	9290018200	PT5IC4ON	12PLC/T LED/32H/840/IF/4P/DIM 1PK 10/1	100-277, 347	12	15	32	G24q/GX24	>80	4000	1450	50,000	120°
47610-1	9290018201	PUS3M2TV	12PLC/T LED/32V/827/IF/4P/DIM 1PK 10/1	100-277, 347	12	15	32	G24q/GX24	>80	2700	1350	50,000	120°
47611-9	9290018202	PEIZQ8AS	12PLC/T LED/32V/830/IF/4P/DIM 1PK 10/1	100-277, 347	12	15	32	G24q/GX24	>80	3000	1400	50,000	120°
47612-7	9290018203	PJG8ADHK	12PLC/T LED/32V/835/IF/4P/DIM 1PK 10/1	100-277, 347	12	15	32	G24q/GX24	>80	3500	1450	50,000	120°
47613-5	9290018204	PFKH6AQA	12PLC/T LED/32V/840/IF/4P/DIM 1PK 10/1	100-277, 347	12	15	32	G24q/GX24	>80	4000	1500	50,000	120°
Lampe DEL compacte longue InstantFit à 4 broches (PL-L)– rendement élevé, 2 pi³													
45663-2	929001151304	Non DLC	16.5PL-LED/24-3000 IF 10/1	120-277	16.5	21.0	s.o.	2G11	82	3000	1900	40,000	160°
45664-0	929001151404	Non DLC	16.5PL-LED/24-3500 IF 10/1	120-277	16.5	21.0	s.o.	2G11	82	3500	2000	40,000	160°
45665-7	929001151504	Non DLC	16.5PL-LED/24-4000 IF 10/1	120-277	16.5	21.0	s.o.	2G11	82	4000	2100	40,000	160°

Lampes PL DEL InstantFit de Philips

Données d'expédition (sujettes à modifications sans préavis)

Numéro de produit	UGS CUP (0-46677)	Code-barre externe (5-00-46677)	Qté boîte	Poids boîte (lb)	Volume boîte (pi 3)	Qté palette	Lampes/UGS	UGS par étage	Hauteur des étages	Dimensions UGS L x l x H (po)	Dimensions boîte L x l x H (po)	Dimensions palette L x l x H (po)
Lampes DEL InstantFit à 2 broches (remplacent les lampes de 13 W)												
52951-1	52951-2	52951-7	20	2.25	0.12	7920	1	1320	6	0,9 x 1,3 x 6,6	5,7 x 4,9 x 7,2	47,2 x 39,4 x 49,2
52956-0	52956-7	52956-2	20	2.25	0.12	7920	1	1320	6	0,9 x 1,3 x 6,6	5,7 x 4,9 x 7,2	47,2 x 39,4 x 49,2
52957-8	52957-4	52957-9	20	2.25	0.12	7920	1	1320	6	0,9 x 1,3 x 6,6	5,7 x 4,9 x 7,2	47,2 x 39,4 x 49,2
52958-6	52958-1	52958-6	20	2.25	0.12	7920	1	1320	6	0,9 x 1,3 x 6,6	5,7 x 4,9 x 7,2	47,2 x 39,4 x 49,2
53230-9	53230-7	53230-2	20	3.18	0.195	4760	1	680	7	8,2 x 6,6 x 6,2	8,2 x 6,6 x 6,2	48,0 x 40,6 x 49,2
53231-7	53231-4	53231-9	20	3.18	0.195	4760	1	680	7	8,2 x 6,6 x 6,2	8,2 x 6,6 x 6,2	48,0 x 40,6 x 49,2
53233-3	53233-8	53233-3	20	3.18	0.195	4760	1	680	7	8,2 x 6,6 x 6,2	8,2 x 6,6 x 6,2	48,0 x 40,6 x 49,2
53234-1	53234-5	53234-0	20	3.18	0.195	4760	1	680	7	8,2 x 6,6 x 6,2	8,2 x 6,6 x 6,2	48,0 x 40,6 x 49,2
53235-8	53235-2	53235-7	20	2.97	0.285	3600	1	400	9	10,2 x 8,2 x 5,4	11,2 x 8,2 x 5,4	48,0 x 39,8 x 54,0
53236-6	53236-9	53236-4	20	2.97	0.285	3600	1	400	9	10,2 x 8,2 x 5,4	11,2 x 8,2 x 5,4	48,0 x 39,8 x 54,0
53237-4	53237-6	53237-1	20	2.97	0.285	3600	1	400	9	10,2 x 8,2 x 5,4	11,2 x 8,2 x 5,4	48,0 x 39,8 x 54,0
53238-2	53238-3	53238-8	20	2.97	0.285	3600	1	400	9	10,2 x 8,2 x 5,4	11,2 x 8,2 x 5,4	48,0 x 39,8 x 54,0
Lampes DEL InstantFit à 4 broches (remplacent les lampes de 13 W)												
53239-0	53239-0	53239-5	20	3.18	0.195	4760	1	680	7	8,2 x 6,6 x 6,2	8,2 x 6,6 x 6,2	48,0 x 40,6 x 49,2
53240-8	53240-6	53240-1	20	3.18	0.195	4760	1	680	7	8,2 x 6,6 x 6,2	8,2 x 6,6 x 6,2	48,0 x 40,6 x 49,2
53241-6	53241-3	53241-8	20	3.18	0.195	4760	1	680	7	8,2 x 6,6 x 6,2	8,2 x 6,6 x 6,2	48,0 x 40,6 x 49,2
53242-4	53242-0	53242-5	20	3.18	0.195	4760	1	680	7	8,2 x 6,6 x 6,2	8,2 x 6,6 x 6,2	48,0 x 40,6 x 49,2
53243-2	53243-7	53243-2	20	2.97	0.285	3600	1	400	9	10,2 x 8,2 x 5,4	11,2 x 8,2 x 5,4	48,0 x 39,8 x 54,0
53244-0	53244-4	53244-9	20	2.97	0.285	3600	1	400	9	10,2 x 8,2 x 5,4	11,2 x 8,2 x 5,4	48,0 x 39,8 x 54,0
53245-7	53245-1	53245-6	20	2.97	0.285	3600	1	400	9	10,2 x 8,2 x 5,4	11,2 x 8,2 x 5,4	48,0 x 39,8 x 54,0
53246-5	53246-8	53246-3	20	2.97	0.285	3600	1	400	9	10,2 x 8,2 x 5,4	11,2 x 8,2 x 5,4	48,0 x 39,8 x 54,0
Lampes DEL InstantFit à 4 broches (remplacent les lampes de 26 W)												
45836-4	45836-2	45836-7	10	2.26	0.113	3250	1	650	5	1,3 x 1,3 x 6,4	8 x 3,4 x 7,2	47,2 x 39,4 x 41,6
45837-2	45837-9	45837-4	10	2.26	0.113	3250	1	650	5	1,3 x 1,3 x 6,4	8 x 3,4 x 7,2	47,2 x 39,4 x 41,6
45838-0	45838-6	45838-1	10	2.26	0.113	3250	1	650	5	1,3 x 1,3 x 6,4	8 x 3,4 x 7,2	47,2 x 39,4 x 41,6
45839-8	45839-3	45839-8	10	2.26	0.113	3250	1	650	5	1,3 x 1,3 x 6,4	8 x 3,4 x 7,2	47,2 x 39,4 x 41,6
45840-6	45840-9	45840-4	10	2.55	0.129	2100	1	350	6	2 x 2 x 4,9	11 x 4,5 x 4,5	47,2 x 39,4 x 39,8
45841-4	45841-6	45841-1	10	2.55	0.129	2100	1	350	6	2 x 2 x 4,9	11 x 4,5 x 4,5	47,2 x 39,4 x 39,8
45842-2	45842-3	45842-8	10	2.55	0.129	2100	1	350	6	2 x 2 x 4,9	11 x 4,5 x 4,5	47,2 x 39,4 x 39,8
45843-0	45843-0	45843-5	10	2.55	0.129	2100	1	350	6	2 x 2 x 4,9	11 x 4,5 x 4,5	47,2 x 39,4 x 39,8
Lampes DEL InstantFit à 4 broches (remplacent les lampes de 32 W)												
47606-9	47606-9	4760-4	10	2.26	0.113	3250	1	650	5	1,3 x 1,3 x 6,4	8 x 3,4 x 7,2	47,2 x 39,4 x 41,6
47607-7	47607-6	4760-1	10	2.26	0.113	3250	1	650	5	1,3 x 1,3 x 6,4	8 x 3,4 x 7,2	47,2 x 39,4 x 41,6
47608-5	47608-3	4760-8	10	2.26	0.113	3250	1	650	5	1,3 x 1,3 x 6,4	8 x 3,4 x 7,2	47,2 x 39,4 x 41,6
47609-3	76090-0	4760-5	10	2.26	0.113	3250	1	650	5	1,3 x 1,3 x 6,4	8 x 3,4 x 7,2	47,2 x 39,4 x 41,6
47610-1	76106-6	4761-1	10	2.55	0.129	2100	1	350	6	2 x 2 x 4,9	11 x 4,5 x 4,5	47,2 x 39,4 x 39,8
47611-9	76113-3	4761-8	10	2.55	0.129	2100	1	350	6	2 x 2 x 4,9	11 x 4,5 x 4,5	47,2 x 39,4 x 39,8
47612-7	76120-0	4761-5	10	2.55	0.129	2100	1	350	6	2 x 2 x 4,9	11 x 4,5 x 4,5	47,2 x 39,4 x 39,8
47613-5	76137-7	4761-2	10	2.55	0.129	2100	1	350	6	2 x 2 x 4,9	11 x 4,5 x 4,5	47,2 x 39,4 x 39,8
Lampe DEL compacte longue InstantFit à 4 broches (PL-L)– rendement élevé, 2 pi												
45663-2	45663-4	45663-9	10	4.7	0.30	1200	1	150	8	23,3 x 0,5 x 4,3	23,3 x 5,0 x 4,3	47,3 x 39,4 x 40,2
45664-0	45664-1	45664-6	10	4.7	0.30	1200	1	150	8	23,3 x 0,5 x 4,3	23,3 x 5,0 x 4,3	47,3 x 39,4 x 40,2
45665-7	45665-8	45665-3	10	4.7	0.30	1200	1	150	8	23,3 x 0,5 x 4,3	23,3 x 5,0 x 4,3	47,3 x 39,4 x 40,2

Beaucoup de lampes sont présentées comme compatibles. **La lampe InstantFit prouve qu'elle l'est.**

Lampes PL DEL InstantFit de Philips

Solution écoénergétique

Estimation du coût d'utilisation d'une lampe fluocompacte PL-C standard de 26 W

Puissance nominale	26	W
× heures de fonctionnement annuel	4,000	heures
=	104,000	watts/heure
÷ 1,000	=	104 kWh par année
× kWh au tarif de 0,11 \$	=	\$11.44 par année
× 100 lampes	\$1,144.00	coût annuel en énergie par espace

Estimation du coût d'utilisation d'une lampe DEL PL-C/T de Philips de 8,5 W

Puissance nominale	8,5	W
× heures de fonctionnement annuel	4,000	heures
=	34,000	watts/heure
÷ 1,000	=	34 kWh par année
× kWh au tarif de 0,11 \$	=	\$3.74 par année
× 100 lampes	\$374.00	coût annuel en énergie par espace

Économie d'énergie annuelle totale estimée^o **\$770.00**

^o Pour 100 lampes par espace fonctionnant pendant 4 000 heures par année

1. En utilisant deux lampes fluocompactes à 4 broches de 26 W avec un ballast à allumage programmé = puissance du système de 52 W En utilisant deux lampes DEL InstantFit de Philips à 4 broches sur un ballast à allumage programmé = puissance du système de 21 W 52 - 21 = 31 W économisés; 31 W/52 W = 60 % d'économie d'énergie.
2. Testé selon les exigences B50 L70. Correspond au nombre d'heures écoulées jusqu'à ce que 50 % d'une grande quantité de lampes identiques commencent à produire moins de 70 % du flux lumineux initial.
3. Ce produit n'est pas certifié DLC ou n'appartient à aucune catégorie DLC.

AVERTISSEMENTS ET MISES EN GARDE

- Avant de remplacer une lampe, coupez l'alimentation électrique et laissez refroidir la lampe pour éviter les électrocutions et les brûlures.
- Ne convient pas à une utilisation avec des luminaires totalement fermés ou encastrés.
- Ce dispositif ne convient pas aux luminaires d'issues de secours ni aux éclairages de secours.

ATTENTION : Risque d'électrocution : ne pas utiliser dans un endroit exposé à l'eau.

REMARQUES : Ce dispositif est compatible avec le chapitre 15 du règlement du FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles d'occasionner un fonctionnement indésirable.

Tout changement ou toute modification, non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité, peut annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner cet équipement.

Ce dispositif de catégorie B est conforme à la norme canadienne ICES-005.

Tous les produits ne sont pas admissibles au QPL DLC. Pour connaître nos produits certifiés DLC, veuillez consulter la liste des produits sur le site www.designlights.org/search.



© 2018 Philips Lighting Holding S.A. Tous droits réservés. Philips se réserve le droit d'apporter des modifications aux spécifications et/ou d'arrêter la commercialisation d'un produit à tout moment sans notification ni obligation et ne pourra être tenue responsable des conséquences découlant de l'utilisation de la présente publication.



Philips Lighting North America Corporation
200 Franklin Square Drive, Somerset, NJ 08873, États-Unis
Tél. : 1 855 486-2216

Éclairage Philips Canada Ltd.
281 Hillmount Rd, Markham, ON, Canada L6C 2S3
Tél. : 1 800 668-9008