

**PHILIPS**

DEL

Lampes PAR en  
verre



# Une conception classique pour un aspect familier

Les lampes PAR DEL en verre et à optique simple de Philips ont l'aspect familier des lampes PAR halogènes, mais consomment beaucoup moins d'énergie.

## Avantages

- Consommation d'énergie réduite par rapport aux lampes PAR38 halogènes de 90 W.<sup>†</sup>
- Longue durée de vie qui réduit la fréquence de remplacement des lampes et donc les coûts d'entretien.
- Ne décolorent pas, ce qui réduit le gaspillage des stocks.
- Conviennent aux environnements mouillés.

## Caractéristiques

- Optique simple qui réduit l'éblouissement afin d'améliorer l'expérience de magasinage.
- Durée de vie nominale de 25 000 heures pour les lampes certifiées Energy Star®.\*
- Le verre donne aux lampes l'aspect classique des lampes halogènes PAR.
- Garantie limitée de 3 ans selon la durée de fonctionnement.‡

# Lampes PAR DEL en verre de Philips

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

Numéro de produit	Numéro de modèle	Code de commande	Puissance nom.	Puissance rempl.	Tension	Type de lampe	Culot	Durée de vie de la DEL <sup>1</sup> (heures)	Flux lumineux <sup>2</sup>	ILCF <sup>3</sup> (cd)	Temp. de couleur (K)	IRC	Intensité var. <sup>4</sup>
529503	929001318304	14PAR38/LED/827/F25/DIM/ULW/120V 6/1FB	14	120	120	PAR38	E26	25000	1150	5700	2700	80	Intensité variable
529529	929001318404	14PAR38/LED/830/F25/DIM/ULW/120V 6/1FB	14	120	120	PAR38	E26	25000	1200	6000	3000	80	Intensité variable
529537	929001318604	14PAR38/LED/840/F25/DIM/ULW/120V 6/1FB	14	120	120	PAR38	E26	25000	1200	6000	4000	80	Intensité variable
529545	929001318704	14PAR38/LED/850/F25/DIM/ULW/120V 6/1FB	14	120	120	PAR38	E26	25000	1200	6000	5000	80	Intensité variable
529552	929001318804	14PAR38/LED/827/F40/DIM/ULW/120V 6/1FB	14	120	120	PAR38	E26	25000	1150	2450	2700	80	Intensité variable
529594	929001318904	14PAR38/LED/830/F40/DIM/ULW/120V 6/1FB	14	120	120	PAR38	E26	25000	1200	2500	3000	80	Intensité variable
529602	929001319104	14PAR38/LED/840/F40/DIM/ULW/120V 6/1FB	14	120	120	PAR38	E26	25000	1200	2500	4000	80	Intensité variable
529610	929001319204	14PAR38/LED/850/F40/DIM/ULW/120V 6/1FB	14	120	120	PAR38	E26	25000	1200	2500	5000	80	Intensité variable
529628	929001319404	12PAR38/LED/827/F25/DIM/ULW/120V 6/1FB	12	90	120	PAR38	E26	25000	850	4100	2700	80	Intensité variable
529636	929001319504	12PAR38/LED/830/F25/DIM/ULW/120V 6/1FB	12	90	120	PAR38	E26	25000	900	4100	3000	80	Intensité variable
529644	929001319704	12PAR38/LED/840/F25/DIM/ULW/120V 6/1FB	12	90	120	PAR38	E26	25000	900	4100	4000	80	Intensité variable
529651	929001319804	12PAR38/LED/850/F25/DIM/ULW/120V 6/1FB	12	90	120	PAR38	E26	25000	900	4100	5000	80	Intensité variable
529669	929001319904	12PAR38/LED/827/F40/DIM/ULW/120V 6/1FB	12	90	120	PAR38	E26	25000	850	1800	2700	80	Intensité variable
529677	929001320004	12PAR38/LED/830/F40/DIM/ULW/120V 6/1FB	12	90	120	PAR38	E26	25000	900	1900	3000	80	Intensité variable
529685	929001320204	12PAR38/LED/840/F40/DIM/ULW/120V 6/1FB	12	90	120	PAR38	E26	25000	900	1900	4000	80	Intensité variable
529693	929001320304	12PAR38/LED/850/F40/DIM/ULW/120V 6/1FB	12	90	120	PAR38	E26	25000	900	1900	5000	80	Intensité variable
529768	929001320404	10PAR30S/LED/827/F25/DIM/ULW/120V 6/1FB	10	75	120	PAR30S	E26	25000	800	3300	2700	80	Intensité variable
529776	929001320504	10PAR30S/LED/830/F25/DIM/ULW/120V 6/1FB	10	75	120	PAR30S	E26	25000	850	3300	3000	80	Intensité variable
529784	929001320704	10PAR30S/LED/840/F25/DIM/ULW/120V 6/1FB	10	75	120	PAR30S	E26	25000	850	3300	4000	80	Intensité variable
529792	929001320904	10PAR30S/LED/827/F40/DIM/ULW/120V 6/1FB	10	75	120	PAR30S	E26	25000	800	1600	2700	80	Intensité variable
529800	929001321004	10PAR30S/LED/830/F40/DIM/ULW/120V 6/1FB	10	75	120	PAR30S	E26	25000	850	1600	3000	80	Intensité variable
529818	929001321204	10PAR30S/LED/840/F40/DIM/ULW/120V 6/1FB	10	75	120	PAR30S	E26	25000	850	1600	4000	80	Intensité variable
529701	929001321504	10PAR30L/LED/827/F25/DIM/ULW/120V 6/1FB	10	75	120	PAR30L	E26	25000	800	3300	2700	80	Intensité variable
529719	929001321604	10PAR30L/LED/830/F25/DIM/ULW/120V 6/1FB	10	75	120	PAR30L	E26	25000	850	3300	3000	80	Intensité variable
529727	929001321804	10PAR30L/LED/840/F25/DIM/ULW/120V 6/1FB	10	75	120	PAR30L	E26	25000	850	3300	4000	80	Intensité variable
529735	929001322004	10PAR30L/LED/827/F40/DIM/ULW/120V 6/1FB	10	75	120	PAR30L	E26	25000	800	1600	2700	80	Intensité variable
529743	929001322104	10PAR30L/LED/830/F40/DIM/ULW/120V 6/1FB	10	75	120	PAR30L	E26	25000	850	1600	3000	80	Intensité variable
529750	929001322304	10PAR30L/LED/840/F40/DIM/ULW/120V 6/1FB	10	75	120	PAR30L	E26	25000	850	1600	4000	80	Intensité variable

## Solution écoénergétique

Estimation du coût d'utilisation d'une lampe halogène PAR38 standard de 90 W		
Puissance nominale	90	W
× heures de fonctionnement annuel	4,000	heures
=	360,000	watts/heure
÷ 1,000	=	360 kWh par année
× kWh au tarif de 0,11 \$	=	\$39.60 par année
× 100 lampes	\$3,960.00	coût annuel en énergie par espace

Estimation du coût d'utilisation d'une lampe PAR38 DEL de Philips de 12 W		
Puissance nominale	12	W
× heures de fonctionnement annuel	4,000	heures
=	48,000	watts/heure
÷ 1,000	=	48 kWh par année
× kWh au tarif de 0,11 \$	=	\$5.28 par année
× 100 lampes	\$528.00	coût annuel en énergie par espace

**Économie d'énergie annuelle totale estimée<sup>o</sup> \$3,432.00**

<sup>o</sup> Pour 100 lampes par espace fonctionnant pendant 4 000 heures par année

# Lampes PAR DEL en verre 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 (pieds cube)	Qté palette	UGS par étage	Hauteur des étages	Dimensions UGS L x l x H (cm)	Dimensions UGS L x l x H (po)	Dimensions palette L x l x H (po)
529503			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529529			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529537			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529545			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529552			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529594			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529602			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529610			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529628			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529636			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529644			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529651			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529669			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529677			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529685			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529693			6	6.51	0.72	384	48	8	4,9 x 4,9 x 5,4	17,2 x 12,1 x 6,0	47,2 x 39,4 x 54,0
529768			6	4.92	0.34	768	96	8	4,1 x 4,1 x 4,1	12,5 x 8,4 x 4,7	48,0 x 40,0 x 53,4
529776			6	4.92	0.34	768	96	8	4,1 x 4,1 x 4,1	12,5 x 8,4 x 4,7	48,0 x 40,0 x 53,4
529784			6	4.92	0.34	768	96	8	4,1 x 4,1 x 4,1	12,5 x 8,4 x 4,7	48,0 x 40,0 x 53,4
529792			6	4.92	0.34	768	96	8	4,1 x 4,1 x 4,1	12,5 x 8,4 x 4,7	48,0 x 40,0 x 53,4
529800			6	4.92	0.34	768	96	8	4,1 x 4,1 x 4,1	12,5 x 8,4 x 4,7	48,0 x 40,0 x 53,4
529818			6	4.92	0.34	768	96	8	4,1 x 4,1 x 4,1	12,5 x 8,4 x 4,7	48,0 x 40,0 x 53,4
529701			6	4.03	0.26	1056	96	11	4,1 x 4,1 x 3,6	12,5 x 8,4 x 4,3	47,2 x 39,4 x 52,6
529719			6	4.03	0.26	1056	96	11	4,1 x 4,1 x 3,6	12,5 x 8,4 x 4,3	47,2 x 39,4 x 52,6
529727			6	4.03	0.26	1056	96	11	4,1 x 4,1 x 3,6	12,5 x 8,4 x 4,3	47,2 x 39,4 x 52,6
529735			6	4.03	0.26	1056	96	11	4,1 x 4,1 x 3,6	12,5 x 8,4 x 4,3	47,2 x 39,4 x 52,6
529743			6	4.03	0.26	1056	96	11	4,1 x 4,1 x 3,6	12,5 x 8,4 x 4,3	47,2 x 39,4 x 52,6
529750			6	4.03	0.26	1056	96	11	4,1 x 4,1 x 3,6	12,5 x 8,4 x 4,3	47,2 x 39,4 x 52,6

# Lampes PAR DEL en verre de Philips

1. Selon la certification préliminaire initiale Energy Star des lampes orientables, leur durée de vie est de 25 000 heures (L70) avec 3 000 heures de données réelles de test, des données LM80 et des mesures de température sur place. Lorsqu'une lampe répond aux exigences Energy Star, les fabricants peuvent augmenter la durée de vie du produit conformément aux lignes directrices d'Energy Star. Consultez le site [http://www.energystar.gov/index.cfm?fuseaction=products\\_for\\_partners.showLightbulbs](http://www.energystar.gov/index.cfm?fuseaction=products_for_partners.showLightbulbs) pour en savoir plus. Pour une utilisation moyenne de 3 heures par jour, 7 jours par semaine.
2. Tests photométriques conformes à la norme L-79 de l'IES. Faisceau lumineux maximal.
3. Intensité variable lorsque des gradateurs à coupures de phases en amont ou en aval sont utilisés. (Consultez le site <http://www.philips.com/ledtechguide> pour connaître les gradateurs compatibles.)

■ Cette lampe est certifiée Energy Star®.

#### Notes de bas de page du recto :

- \* Selon la certification préliminaire initiale Energy Star des lampes orientables, leur durée de vie est de 25 000 heures (L70) avec 3 000 heures de données réelles de test, des données LM80 et des mesures de température sur place. Lorsqu'une lampe répond aux exigences Energy Star, les fabricants peuvent augmenter la durée de vie du produit conformément aux lignes directrices d'Energy Star. Consultez le site [http://www.energystar.gov/index.cfm?fuseaction=products\\_for\\_partners.showLightbulbs](http://www.energystar.gov/index.cfm?fuseaction=products_for_partners.showLightbulbs) pour en savoir plus.
- \*\* La durée de vie de conception est calculée selon des tests d'ingénierie et des analyses de probabilité.
- ‡ Pour en savoir plus, consultez le site [http://www.usa.lighting.philips.com/connect/tools\\_literature/warranties.wpd](http://www.usa.lighting.philips.com/connect/tools_literature/warranties.wpd).
- † Comparaison des flux lumineux établie avec l'outil d'évaluation de l'intensité des faisceaux lumineux au centre ENERGY STAR® pour les lampes DEL, disponible sur le site EnergyStar.gov (LEDbulbs, LED Light Bulbs for Partners, PDF Program Requirements, page 11).

#### AVERTISSEMENTS ET MISES EN GARDE

- Convient aux environnements mouillés.
- Ne convient pas à une utilisation avec des luminaires totalement fermés.
- Avant de remplacer une lampe, coupez l'alimentation électrique et laissez refroidir la lampe pour éviter les électrocutions et les brûlures.

**ATTENTION** : Risque d'électrocution.

**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.



© 2018 Signify Holding. Tous droits réservés. Signify 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