

FICHE DE DONNÉES GAMME DE PRODUITS HALOGEN CLASSIC P

Lampes halogènes, forme sphérique



DOMAINES D'APPLICATION

- Éclairage général
- Eclairage d'ambiance
- Éclairage d'entrée
- Éclairage de miroir

AVANTAGES PRODUITS

- En remplacement simple et direct des lampes à incandescence conventionnelles
- Qualité de lumière aussi agréable que celle d'une lampe à incandescence
- Allumage instantané
- Ne contient pas de mercure
- Filtre UV

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Durée de vie moyenne : 2 000 h
- 100 % gradable
- Rendu des couleurs parfait $R_a : 100$

FICHE TECHNIQUE

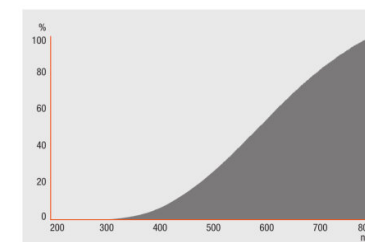
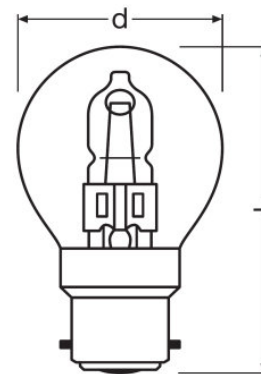
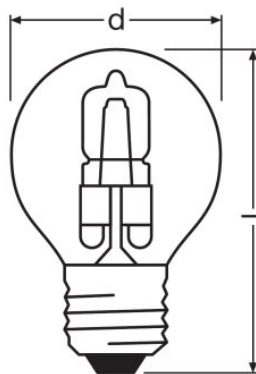
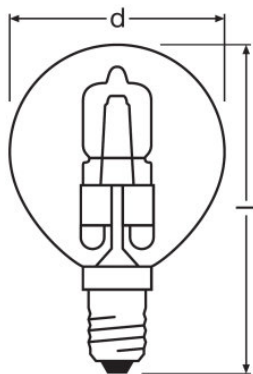
Description produit	Données électriques				Données photométriques				Données photométriques		Dimensions & poids
	Puissance nominale	Tension nominale	Puissance nominale	Facteur de puissance λ	Flux lumineux nominale	Rated color temperature	Ra Indice de rendu des couleurs	Flux résiduel en fin de vie nomi [calc.]	Temps d'amorçage	Temps de préchauffage (60 %)	Diamètre
HAL CL P 20 W 230 V E14	20,00 W	230 V	20,00 W	1,00	235 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 20 W 230 V E27	20,00 W	230 V	20,00 W	1,00	235 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 20 W 240 V E14	20,00 W	240 V	20,00 W	1,00	235 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 20 W 240 V E27	20,00 W	240 V	20,00 W	1,00	235 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 30 W 230 V E14	30,00 W	230 V	30,00 W	1,00	405 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 30 W 230 V E27	30,00 W	230 V	30,00 W	1,00	405 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 30 W 240 V B22D	30,00 W	240 V	30,00 W	1,00	405 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 30 W 240 V E14	30,00 W	240 V	30,00 W	1,00	405 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 28 W 240 V E27	30,00 W	240 V	30,00 W	1,00	405 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 30 W 230 V E14	30,00 W	230 V	30,00 W	1,00	405 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 42 W 230 V E14	42,00 W	230 V	42,00 W	1,00	580 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 46 W 230 V E14	46,00 W	230 V	46,00 W	1,00	700 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 46 W 230 V E27	46,00 W	230 V	46,00 W	1,00	700 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 46 W 240 V B22D	46,00 W	240 V	46,00 W	1,00	700 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 46 W 240 V E14	46,00 W	240 V	46,00 W	1,00	700 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm
HAL CL P 46 W 240 V E27	46,00 W	240 V	46,00 W	1,00	700 lm	2700 K	100	0,80	0,0 s	0,00 s	45,0 mm

Description produit	Longueur totale	Distance culot / foyer lumineux (LCL)	Durée de vie			Donnée produit supplémentaire			Capacités
			Durée de vie nominale	Durée de vie	Nombre de cycles de commutation	Culot (désignation standard)	Teneur en mercure	Sans mercure	Position de fonctionnement
HAL CL P 20 W 230 V E14	77,0 mm	60,0 mm	2000 h	2000 h	50000	E14	0,0 mg	Oui	Universel
HAL CL P 20 W 230 V E27	74,0 mm	60,0 mm	2000 h	2000 h	50000	E27	0,0 mg	Oui	Universel
HAL CL P 20 W 240 V E14	77,0 mm	60,0 mm	2000 h	2000 h	50000	E14	0,0 mg	Oui	Universel
HAL CL P 20 W 240 V E27	74,0 mm	60,0 mm	2000 h	2000 h	50000	E27	0,0 mg	Oui	Universel
HAL CL P 30 W 230 V E14	77,0 mm	60,0 mm	2000 h	2000 h	50000	E14	0,0 mg	Oui	Universel

Description produit	Longueur totale	Distance culot / foyer lumineux (LCL)	Durée de vie			Donnée produit supplémentaire			Capacités
			Durée de vie nominale	Durée de vie	Nombre de cycles de commutation	Culot (désignation standard)	Teneur en mercure	Sans mercure	Position de fonctionnement
HAL CL P 30 W 230 V E27	74,0 mm	60,0 mm	2000 h	2000 h	50000	E27	0,0 mg	Oui	Universel
HAL CL P 30 W 240 V B22D	72,5 mm	60,0 mm	2000 h	2000 h	50000	B22d	0,0 mg	Oui	Universel
HAL CL P 30 W 240 V E14	77,0 mm	60,0 mm	2000 h	2000 h	50000	E14	0,0 mg	Oui	Universel
HAL CL P 28 W 240 V E27	74,0 mm	60,0 mm	2000 h	2000 h	50000	E27	0,0 mg	Oui	Universel
HAL CL P 30 W 230 V E14	77,0 mm		2000 h	2000 h	50000	E14	0,0 mg	Oui	Universel
HAL CL P 42 W 230 V E14	80,0 mm		2000 h	2000 h	1000000	E14	0,0 mg	Oui	Universel
HAL CL P 46 W 230 V E14	77,0 mm	60,0 mm	2000 h	2000 h	50000	E14	0,0 mg	Oui	Universel
HAL CL P 46 W 230 V E27	74,0 mm	60,0 mm	2000 h	2000 h	50000	E27	0,0 mg	Oui	Universel
HAL CL P 46 W 240 V B22D	72,5 mm	60,0 mm	2000 h	2000 h	50000	B22d	0,0 mg	Oui	Universel
HAL CL P 46 W 240 V E14	77,0 mm	60,0 mm	2000 h	2000 h	50000	E14	0,0 mg	Oui	Universel
HAL CL P 46 W 240 V E27	74,0 mm	60,0 mm	2000 h	2000 h	50000	E27	0,0 mg	Oui	Universel

Description produit	Gradable	Certificats & Normes		Classements spécifiques à chaque pays
		Classe d'énergie efficace	Consommation d'énergie	Système codage internationale de lampe
HAL CL P 20 W 230 V E14	Oui	D	20 kWh/1000h	HSGSP/C/UB-20-230-E14-60
HAL CL P 20 W 230 V E27	Oui	D	20 kWh/1000h	HSGSP/C/UB-20-230-E27-60
HAL CL P 20 W 240 V E14	Oui	D	20 kWh/1000h	HSGSP/C/UB-20-240-E14-60
HAL CL P 20 W 240 V E27	Oui	D	20 kWh/1000h	HSGSP/C/UB-20-240-E27-60
HAL CL P 30 W 230 V E14	Oui	D	30 kWh/1000h	HSGSP/C/UB-30-230-E14-60
HAL CL P 30 W 230 V E27	Oui	D	30 kWh/1000h	HSGSP/C/UB-30-230-E27-60
HAL CL P 30 W 240 V B22D	Oui	D	30 kWh/1000h	HSGSP/C/UB-30-240-B22D-60
HAL CL P 30 W 240 V E14	Oui	D	30 kWh/1000h	HSGSP/C/UB-30-240-E14-60
HAL CL P 28 W 240 V E27	Oui	D	30 kWh/1000h	HSGSP/C/UB-30-240-E27-60
HAL CL P 30 W 230 V E14	Oui	D	30 kWh/1000h	
HAL CL P 42 W 230 V E14	Oui			
HAL CL P 46 W 230 V E14	Oui	D	46 kWh/1000h	HSGSP/C/UB-46-230-E14-60
HAL CL P 46 W 230 V E27	Oui	D	46 kWh/1000h	HSGSP/C/UB-46-230-E27-60

Description produit	Gradable	Certificats & Normes		Classements spécifiques à chaque pays
		Classe d'énergie efficace	Consommation d'énergie	Système codage internationale de lampe
HAL CL P 46 W 240 V B22D	Oui	D	46 kWh/1000h	HSGSP/C/UB-46-240-B22D-60
HAL CL P 46 W 240 V E14	Oui	D	46 kWh/1000h	HSGSP/C/UB-46-240-E14-60
HAL CL P 46 W 240 V E27	Oui	D	46 kWh/1000h	HSGSP/C/UB-46-240-E27-60



HAL CL P 20 W 230 V E14, HAL CL P 20 W 240 V E14, HAL CL P 30 W 230 V E14, HAL CL P 30 W 240 V E14, HAL CL P 46 W 230 V E14, HAL CL P 46 W 240 V E14

HAL CL P 20 W 230 V E27, HAL CL P 20 W 240 V E27, HAL CL P 30 W 230 V E27, HAL CL P 28 W 240 V E27, HAL CL P 46 W 230 V E27, HAL CL P 46 W 240 V E27

HAL CL P 30 W 240 V B22D, HAL CL P 46 W 240 V B22D

HAL CL P 20 W 230 V E14, HAL CL P 20 W 230 V E27, HAL CL P 20 W 240 V E14, HAL CL P 20 W 240 V E27, HAL CL P 30 W 230 V E14, HAL CL P 30 W 230 V E27, HAL CL P 30 W 240 V B22D, HAL CL P 30 W 240 V E14, HAL CL P 28 W 240 V E27, HAL CL P 46 W 230 V E14, HAL CL P 46 W 230 V E27, HAL CL P 46 W 240 V B22D, HAL CL P 46 W 240 V E14, HAL CL P 46 W 240 V E27

CONSEIL D'APPLICATION

Pour plus d'informations sur les applications et les graphiques, veuillez vous référer à la fiche de données produit.

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321927446	HAL CL P 20 W 230 V E14	Carton de regroupement 20	235 mm x 85 mm x 193 mm	3.86 dm ³	562.00 g
4008321927446	HAL CL P 20 W 230 V E14	Carton de regroupement 20	235 mm x 193 mm x 85 mm	3.86 dm ³	542.00 g
4008321927446	HAL CL P 20 W 230 V E14	Carton de regroupement 25	242 mm x 242 mm x 90 mm	5.27 dm ³	682.00 g
4008321928672	HAL CL P 20 W 230 V E14	Carton de regroupement 10	314 mm x 155 mm x 150 mm	7.30 dm ³	394.93 g
4052899159730	HAL CL P 20 W 230 V E14	Carton de regroupement 20	376 mm x 136 mm x 150 mm	7.67 dm ³	541.00 g
4052899170537	HAL CL P 20 W 230 V E14	Carton de regroupement 40	235 mm x 170 mm x 163 mm	6.51 dm ³	977.00 g
4008321927569	HAL CL P 20 W 230 V E27	Carton de regroupement 20	235 mm x 85 mm x 193 mm	3.86 dm ³	590.00 g
4008321927569	HAL CL P 20 W 230 V E27	Carton de regroupement 20	235 mm x 193 mm x 85 mm	3.86 dm ³	620.00 g
4008321952745	HAL CL P 20 W 230 V E27	Carton de regroupement 10	314 mm x 154 mm x 134 mm	6.48 dm ³	408.93 g
4052899159778	HAL CL P 20 W 230 V E27	Carton de regroupement 20	376 mm x 136 mm x 150 mm	7.67 dm ³	547.00 g
4052899170629	HAL CL P 20 W 230 V E27	Carton de regroupement 40	235 mm x 170 mm x 163 mm	6.51 dm ³	977.00 g
4008321797049	HAL CL P 20 W 240 V E14	Carton de regroupement 20	235 mm x 85 mm x 193 mm	3.86 dm ³	562.00 g
4008321797049	HAL CL P 20 W 240 V E14	Carton de regroupement 4410	1199 mm x 799 mm x 852 mm	816.22 dm ³	177188.00 g
4008321797063	HAL CL P 20 W 240 V E27	Carton de regroupement 20	235 mm x 85 mm x 193 mm	3.86 dm ³	590.00 g
4008321797063	HAL CL P 20 W 240 V E27	Carton de regroupement 4410	1199 mm x 799 mm x 852 mm	816.22 dm ³	108000.00 g

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321927460	HAL CL P 30 W 230 V E14	Carton de regroupement 20	235 mm x 85 mm x 193 mm	3.86 dm ³	562.00 g
4008321927460	HAL CL P 30 W 230 V E14	Carton de regroupement 20	235 mm x 193 mm x 85 mm	3.86 dm ³	542.00 g
4008321928696	HAL CL P 30 W 230 V E14	Carton de regroupement 10	314 mm x 155 mm x 150 mm	7.30 dm ³	394.93 g
4052899054820	HAL CL P 30 W 230 V E14	Carton de regroupement 20	376 mm x 136 mm x 150 mm	7.67 dm ³	561.00 g
4052899170582	HAL CL P 30 W 230 V E14	Carton de regroupement 40	235 mm x 170 mm x 163 mm	6.51 dm ³	956.00 g
4008321927583	HAL CL P 30 W 230 V E27	Carton de regroupement 20	235 mm x 85 mm x 193 mm	3.86 dm ³	590.00 g
4008321927583	HAL CL P 30 W 230 V E27	Carton de regroupement 20	235 mm x 193 mm x 85 mm	3.86 dm ³	548.00 g
4008321952769	HAL CL P 30 W 230 V E27	Carton de regroupement 10	314 mm x 154 mm x 134 mm	6.48 dm ³	362.00 g
4052899159792	HAL CL P 30 W 230 V E27	Carton de regroupement 20	376 mm x 136 mm x 150 mm	7.67 dm ³	555.00 g
4052899170643	HAL CL P 30 W 230 V E27	Carton de regroupement 40	235 mm x 170 mm x 163 mm	6.51 dm ³	958.00 g
4008321952936	HAL CL P 30 W 240 V B22D	Carton de regroupement 10	314 mm x 155 mm x 150 mm	7.30 dm ³	466.93 g
4008321952950	HAL CL P 30 W 240 V B22D	Carton de regroupement 20	235 mm x 85 mm x 193 mm	3.86 dm ³	706.00 g
4052899159839	HAL CL P 30 W 240 V B22D	Carton de regroupement 20	376 mm x 136 mm x 150 mm	7.67 dm ³	657.00 g
4008321952837	HAL CL P 30 W 240 V E14	Carton de regroupement 10	314 mm x 155 mm x 135 mm	6.57 dm ³	394.93 g
4008321952851	HAL CL P 30 W 240 V E14	Carton de regroupement 20	235 mm x 85 mm x 193 mm	3.86 dm ³	562.00 g
4008321952851	HAL CL P 30 W 240 V E14	Carton de regroupement 25	242 mm x 242 mm x 90 mm	5.27 dm ³	709.00 g

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321952899	HAL CL P 28 W 240 V E27	Carton de regroupement 10	314 mm x 155 mm x 150 mm	7.30 dm ³	418.93 g
4008321952912	HAL CL P 28 W 240 V E27	Carton de regroupement 20	235 mm x 85 mm x 193 mm	3.86 dm ³	590.00 g
4052899402324	HAL CL P 30 W 230 V E14	Carton de regroupement 20	235 mm x 193 mm x 85 mm	3.86 dm ³	549.00 g
4052899402348	HAL CL P 42 W 230 V E14	Carton de regroupement 20	235 mm x 193 mm x 85 mm	3.86 dm ³	557.00 g
4008321927484	HAL CL P 46 W 230 V E14	Carton de regroupement 20	235 mm x 85 mm x 193 mm	3.86 dm ³	562.00 g
4008321927484	HAL CL P 46 W 230 V E14	Carton de regroupement 20	235 mm x 193 mm x 85 mm	3.86 dm ³	555.00 g
4008321928719	HAL CL P 46 W 230 V E14	Carton de regroupement 10	314 mm x 155 mm x 150 mm	7.30 dm ³	394.93 g
4052899159754	HAL CL P 46 W 230 V E14	Carton de regroupement 20	376 mm x 136 mm x 150 mm	7.67 dm ³	550.00 g
4052899170605	HAL CL P 46 W 230 V E14	Carton de regroupement 40	235 mm x 170 mm x 163 mm	6.51 dm ³	968.00 g
4008321927606	HAL CL P 46 W 230 V E27	Carton de regroupement 20	235 mm x 85 mm x 193 mm	3.86 dm ³	590.00 g
4008321927606	HAL CL P 46 W 230 V E27	Carton de regroupement 20	235 mm x 193 mm x 85 mm	3.86 dm ³	550.00 g
4008321952783	HAL CL P 46 W 230 V E27	Carton de regroupement 10	314 mm x 154 mm x 150 mm	7.25 dm ³	408.93 g
4052899159815	HAL CL P 46 W 230 V E27	Carton de regroupement 20	376 mm x 136 mm x 150 mm	7.67 dm ³	551.00 g
4052899170667	HAL CL P 46 W 230 V E27	Carton de regroupement 40	235 mm x 170 mm x 163 mm	6.51 dm ³	988.00 g
4008321952974	HAL CL P 46 W 240 V B22D	Carton de regroupement 10	314 mm x 155 mm x 150 mm	7.30 dm ³	466.93 g
4008321952998	HAL CL P 46 W 240 V B22D	Carton de regroupement 20	235 mm x 85 mm x 193 mm	3.86 dm ³	706.00 g

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321952998	HAL CL P 46 W 240 V B22D	Carton de regroupement 25	242 mm x 242 mm x 90 mm	5.27 dm ³	862.00 g
4052899159853	HAL CL P 46 W 240 V B22D	Carton de regroupement 20	376 mm x 136 mm x 150 mm	7.67 dm ³	668.00 g
4052899195622	HAL CL P 46 W 240 V B22D	Carton de regroupement 40	235 mm x 170 mm x 163 mm	6.51 dm ³	1252.00 g
4008321952875	HAL CL P 46 W 240 V E14	Carton de regroupement 20	235 mm x 85 mm x 193 mm	3.86 dm ³	562.00 g
4008321754950	HAL CL P 46 W 240 V E27	Carton de regroupement 20	235 mm x 85 mm x 193 mm	3.86 dm ³	590.00 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.