

HALOPIN PRO

Lampes halogènes avec culot G9



Domaines d'application

- Éclairage général
- Éclairage du lieu de travail
- Éclairage pour la lecture
- Éclairage de tables à manger
- Éclairage de miroir
- Éclairage d'accentuation
- Eclairage d'ambiance

Avantages produits

- Éclairage d'accentuation brillant
- Dimensions extrêmement petites permettant une liberté dans la création de nouveaux luminaires
- Design du filament robuste grâce à la technologie innovante et unique de pincement de la lampe
- Homologué pour l'utilisation dans des luminaires ouverts (à IEC 60598-1)
- Filtre UV
- Conforme à IEC 60432-2 grâce à la fonction fusible intégrée
- Puissance thermique plus faible (par rapport au produit de référence standard)
- La lampe s'éteint de manière fiable
- Ne contient pas de mercure

Caractéristiques produit

- Durée de vie moyenne : 2 000 h
- Gradable
- Indice de rendu des couleurs R_a : 100

Fiche de données gamme de produits

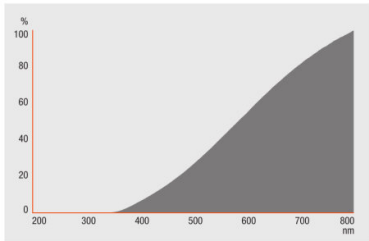
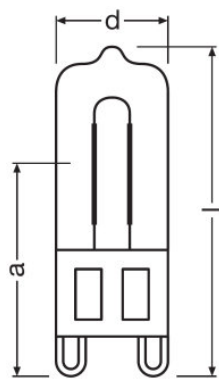
Fiche technique

Description produit	Données électriques				Données photométriques				Données photométriques		Dimensions & poids
	Puissance nominale	Tension nominale	Puissance nominale	Facteur de puissance λ	Flux lumineux nominale	Temp. de couleur	Flux lumineux	Ra Indice de rendu des couleurs	Temps d'amorçage	Temps de préchauffage (60 %)	Diamètre
HALOPIN PRO 20 W 230 V G9	20,00 W	230 V	20,00 W	1,00	235 lm	2700 K	235 lm	100	0,0 s	0,00 s	14,0 mm
HALOPIN PRO 20 W 240 V G9	20,00 W	240 V	20,00 W	1,00	235 lm	2700 K	235 lm	100	0,0 s	0,00 s	14,0 mm
HALOPIN PRO 33 W 230 V G9	33,00 W	230 V	33,00 W		460 lm	2700 K		100	0,0 s		14,0 mm
HALOPIN PRO 33 W 240 V G9	33,00 W	240 V	33,00 W	1,00	460 lm	2700 K	460 lm	100	0,0 s		14,0 mm
HALOPIN PRO 48 W 230 V G9	48,00 W	230 V	48,00 W		740 lm	2800 K	740 lm	100	0,0 s		14,0 mm
HALOPIN PRO 48 W 230 V G9	48,00 W	240 V	48,00 W	1,00	740 lm	2800 K	740 lm	100	0,0 s	0,00 s	14,0 mm
HALOPIN PRO 60 W 230 V G9	60,00 W	230 V	60,00 W	1,00	980 lm	2800 K	980 lm	100	0,0 s	0,00 s	14,0 mm
HALOPIN PRO 60 W 240 V G9	60,00 W	240 V	60,00 W	1,00	980 lm	2800 K	980 lm	100	0,0 s	0,00 s	14,0 mm

Description produit	Distance culot / foyer lumineux (LCL)	Longueur totale	Durée de vie				Donnée produit supplémentaire		
			Durée de vie nominale	Durée de vie	Nombre de cycles de commutation	Flux résiduel en fin de vie nominale	Culot (désignation standard)	Teneur en mercure	Sans mercure
HALOPIN PRO 20 W 230 V G9	22,0 mm	43,0 mm	2000 h	2000 h	50000	0,80	G9	0,0 mg	Oui
HALOPIN PRO 20 W 240 V G9	22,0 mm	43,0 mm	2000 h	2000 h	50000	0,80	G9	0,0 mg	Oui
HALOPIN PRO 33 W 230 V G9	22,0 mm	43,0 mm	2000 h	2000 h	50000		G9	0,0 mg	Oui
HALOPIN PRO 33 W 240 V G9	22,0 mm	43,0 mm	2000 h	2000 h	50000	0,80	G9	0,0 mg	Oui
HALOPIN PRO 48 W 230 V G9	22,0 mm	46,1 mm	2000 h	2000 h	50000		G9	0,0 mg	Oui
HALOPIN PRO 48 W 230 V G9	22,0 mm	46,0 mm	2000 h	2000 h	50000	0,80	G9	0,0 mg	Oui
HALOPIN PRO 60 W 230 V G9	22,0 mm	46,0 mm	2000 h	2000 h	50000	0,80	G9	0,0 mg	Oui
HALOPIN PRO 60 W 240 V G9	22,0 mm	46,0 mm	2000 h	2000 h	50000	0,80	G9	0,0 mg	Oui

Fiche de données gamme de produits

Description produit	Capacités		Certificats & Normes		Classements spécifiques à chaque pays
	Position de fonctionnement	Gradable	Classe d'énergie efficace	Consommation d'énergie	Système codage internationale de lampe
HALOPIN PRO 20 W 230 V G9	Universel	Oui	D	20 kWh/1000h	HSGST/C/UB-20-230-G9-22
HALOPIN PRO 20 W 240 V G9	Universel	Oui	D	20 kWh/1000h	HSGST/C/UB-20-240-G9-22
HALOPIN PRO 33 W 230 V G9	Universel	Oui	D	33 kWh/1000h	HSGST/C/UB-33-230-G9-22
HALOPIN PRO 33 W 240 V G9	Universel	Oui	D	33 kWh/1000h	HSGST/C/UB-33-240-G9-22
HALOPIN PRO 48 W 230 V G9	Universel	Oui	D	48 kWh/1000h	HSGST/C/UB-48-230-G9-22
HALOPIN PRO 48 W 230 V G9	Universel	Oui	D	48 kWh/1000h	HSGST/C/UB-48-240-G9-22
HALOPIN PRO 60 W 230 V G9	Universel	Oui	D	60 kWh/1000h	HSGST/C/UB-60-230-G9-22
HALOPIN PRO 60 W 240 V G9	Universel	Oui	D	60 kWh/1000h	HSGST/C/UB-60-240-G9-22



HALOPIN PRO 20 W 230 V G9,
HALOPIN PRO 20 W 240 V G9,

HALOPIN PRO 20 W 230 V G9,
HALOPIN PRO 20 W 240 V G9,

Fiche de données gamme de produits

HALOPIN PRO 33 W 230 V G9,
HALOPIN PRO 33 W 240 V G9,
HALOPIN PRO 48 W 230 V G9,
HALOPIN PRO 48 W 230 V G9,
HALOPIN PRO 60 W 230 V G9,
HALOPIN PRO 60 W 240 V G9

HALOPIN PRO 33 W 230 V G9,
HALOPIN PRO 33 W 240 V G9,
HALOPIN PRO 48 W 230 V G9,
HALOPIN PRO 48 W 230 V G9,
HALOPIN PRO 60 W 230 V G9,
HALOPIN PRO 60 W 240 V G9

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
4008321945273	HALOPIN PRO 20 W 230 V G9	Carton de regroupement 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	0.93 dm ³	126.00 g
4008321945273	HALOPIN PRO 20 W 230 V G9	Carton de regroupement 200	485 mm x 137 mm x 154 mm	10.23 dm ³	954.00 g
4008321945556	HALOPIN PRO 20 W 240 V G9	Carton de regroupement 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	0.93 dm ³	141.80 g
4008321208668	HALOPIN PRO 33 W 230 V G9	Carton de regroupement 20	144 mm x 64 mm x 118 mm	1.09 dm ³	136.00 g
4008321208668	HALOPIN PRO 33 W 230 V G9	Carton de regroupement 200	485 mm x 137 mm x 154 mm	10.23 dm ³	954.00 g
4008321226341	HALOPIN PRO 33 W 240 V G9	Carton de regroupement 20	144 mm x 70 mm x 106 mm	1.07 dm ³	128.00 g

Fiche de données gamme de produits

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321945334	HALOPIN PRO 48 W 230 V G9	Carton de regroupement 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	0.93 dm ³	132.00 g
4008321945617	HALOPIN PRO 48 W 230 V G9	Carton de regroupement 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	0.93 dm ³	145.33 g
4008321945372	HALOPIN PRO 60 W 230 V G9	Carton de regroupement 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	0.93 dm ³	132.00 g
4008321945655	HALOPIN PRO 60 W 240 V G9	Carton de regroupement 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	0.93 dm ³	132.00 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.