

FICHE DE DONNÉES GAMME DE PRODUITS HQL

Lampes à vapeur de mercure pour les luminaires ouverts et fermés



DOMAINES D'APPLICATION

- Usines et ateliers
- Installations industrielles
- Rues
- Parkings de voitures et cours
- Zones piétonnes, places publiques
- Parcs et jardins
- Convient à l'utilisation dans des luminaires ouverts et fermés
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés



FICHE TECHNIQUE

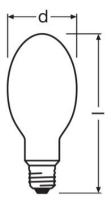
Données électriques						Données photométriques						
Description produit	Puissance nominale	Puissance nominale	Courant de la lampe	Tension nominale	Tension d'allumage	Efficacité lumineuse alimentation conv.	Flux lumineux	Ra Indice de rendu des couleurs	Temp. de couleur	Maintien flux lumineux à 2 000 h	Maintien flux lumineux à 4 000 h	
HQL 50 W E27 ¹⁾	50,00 W	50,00 W	0,61 A	95,0 V	0,198 kVp	36 lm/W	1800 lm	50	4200 K	0,93	0,90	
HQL 80 W E27 ¹⁾	80,00 W	80,00 W	0,8 A	115 V	0,198 kVp	48 lm/W	3800 lm	50	4100 K	0,88	0,83	
HQL 125 W E27 ¹⁾	125,00 W	125,00 W	1,15 A	125 V	0,198 kVp	50 lm/W	6300 lm	50	4000 K	0,90	0,85	
HQL 125 W B22D ¹⁾	125,00 W	126,80 W	1,2 A	•	0,198 kVp	47 lm/W	6000 lm	47	4100 K	0,92	0,88	
HQL 250 W E40 ¹⁾	250,00 W	250,00 W	2,13 A	135 V	0,198 kVp	52 lm/W	13000 lm	41	3900 K	0,95	0,92	
HQL 250 W E40	250,00 W	242,40 W	2,2 A			52 lm/W	12600 lm	41	4000 K	0,95	0,93	
HQL 400 W E40 ¹⁾	400,00 W	400,00 W	3,25 A	135 V	0,198 kVp	55 lm/W	22000 lm	39	3800 K	0,93	0,90	
HQL 700 W E40 ¹⁾	700,00 W	700,00 W	5,4 A	140 V	0,198 kVp	57 lm/W	40000 lm	43	4100 K	0,93	0,87	
HQL 1000 W E40 ¹⁾	1000,00 W	1000,00 W	7,5 A	145 V	0,198 kVp	57 lm/W	57000 lm	43	4000 K	0,93	0,87	
HQL 400 W E40	400,00 W	386,40 W	3,3 A			57 lm/W	22200 lm	39	3900 K	0,95	0,92	
HQL 125 W E27	125,00 W	125,00 W	1,2 A									

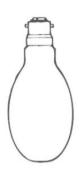
						Dimensions	& poids		Températur	e	Durée de vi	e
Description produit	Maintien flux lumineux à 6 000 h	Maintien flux lumineux à 8 000 h	Maintien flux lumineux à 12 000 h	Maintien flux lumineux à 16 000 h	Maintien flux lumineux à 20 000 h	Diamètre	Longueur	Poids du produit	Températ ure maximum de l'ébauche	Température maximum de surface	Taux de survivanc e à 2 000 h	Taux de survivanc e à 4 000 h
HQL 50 W E27 ¹⁾	0,88	0,86	0,80	0,78	0,75	56,0 mm	130,0 mm	40,00 g	310 °C	210 °C	0,99	0,97
HQL 80 W E27 ¹⁾	0,78	0,75	0,70	0,65		71,0 mm	155,0 mm	56,00 g	310 °C	210 °C	0,99	0,97
HQL 125 W E27 ¹⁾	0,77	0,75	0,69	0,63		76,0 mm	168,0 mm	62,00 g	310 °C	210 °C	0,99	0,97
HQL 125 W B22D ¹⁾	0,85	0,80	0,78	0,77	0,75	76,0 mm	168,0 mm	78,00 g			0,99	0,99
HQL 250 W E40 ¹⁾	0,91	0,89	0,86	0,85	0,75	91,0 mm	226,0 mm	160,00 g	350 °C	250 °C	0,99	0,97
HQL 250 W E40	0,93	0,91	0,84	0,78	0,77	91,0 mm	226,0 mm	88,00 g			0,99	0,99
HQL 400 W E40 ¹⁾	0,88	0,85	0,79	0,75	0,70	122,0 mm	285,0 mm	242,00 g	380 °C	250 °C	0,99	0,97
HQL 700 W E40 ¹⁾	0,82	0,78	0,71	0,66		141,0 mm	325,0 mm	305,00 g	380 °C	250 °C	0,98	0,97
HQL 1000 W E40 ¹⁾	0,82	0,78	0,71	0,66		165,0 mm	355,0 mm	390,00 g	380 °C	250 °C	0,98	0,97
HQL 400 W E40	0,90	0,87	0,85	0,80	0,77	122,0 mm	285,0 mm	242,00 g			0,99	0,99
HQL 125 W E27						76,0 mm	168,0 mm	63,00 g				

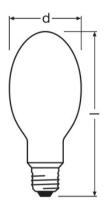
										Donnée produi		
Description produit	Taux de survivanc e à 6 000 h	Taux de survivanc e à 8 000 h	Taux de survivanc e à 12 000 h	Taux de survivanc e à 16 000 h	Taux de survivanc e à 20 000 h	Durée de vie B50	Durée de vie B10	Durée de vie B5	Fréquenc e 50 Hz/HF	Culot (désignation standard)	Design / version	Teneur en mercure
HQL 50 W E27 ¹⁾	0,95	0,90	0,75	0,68	0,60	24000 h	8000 h	6000 h	50 Hz	E27	Revêtu	12,3 mg
HQL 80 W E27 ¹⁾	0,95	0,90	0,75	0,68	0,60	24000 h	8000 h	6000 h	50 Hz	E27	Revêtu	14,6 mg
HQL 125 W E27 ¹⁾	0,95	0,90	0,75	0,68	0,60	24000 h	8000 h	6000 h	50 Hz	E27	Revêtu	21,8 mg
HQL 125 W B22D ¹⁾	0,99	0,99	0,97	0,92	0,70	20000 h	18000 h	14000 h	50 Hz	B22d	Revêtu	21,8 mg
HQL 250 W E40 ¹⁾	0,95	0,90	0,75	0,68	0,60	24000 h	8000 h	6000 h	50 Hz	E40	Revêtu	39,1 mg
HQL 250 W E40	0,99	0,99	0,99	0,97	0,92			·	50 Hz	E40		39,1 mg
HQL 400 W E40 ¹⁾	0,95	0,90	0,75	0,68	0,60	24000 h	8000 h	6000 h	50 Hz	E40	Revêtu	63,2 mg
HQL 700 W E40 ¹⁾	0,95	0,90	0,75	0,50	0,40	16000 h	8000 h	5000 h		E40	Revêtu	92,8 mg
HQL 1000 W E40 ¹⁾	0,95	0,90	0,75	0,50	0,40	16000 h	8000 h	5000 h		E40	Revêtu	78,5 mg
HQL 400 W E40	0,99	0,99	0,98	0,95	0,81				50 Hz	E40		63,2 mg
HQL 125 W E27										E27	_	21,0 mg

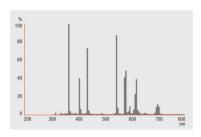
	Capacités			Certificats &	& Normes	Classements spécifiques à chaque pays
Description produit	Gradable	Position de fonctionnement	Luminaire clos requis	Classe d'énergie efficace	Consommation d'énergie	Système codage internationale de lampe
HQL 50 W E27 ¹⁾	Non	Universel	Non	В	55 kWh/1000h	QE/R-50-H/E/S-E27-56/130
HQL 80 W E27 ¹⁾	Non	Universel	Non	В	88 kWh/1000h	QE/R-80-H/E/S-E27-71/155
HQL 125 W E27 ¹⁾	Non	Universel	Non	В	138 kWh/1000h	QE/R-125-H/E/S-E27-76/168
HQL 125 W B22D ¹⁾	Non	Universel	Non			QE/R-125/40/3-H-BY22d-76/168
HQL 250 W E40 ¹⁾	Non	Universel	Non	В	275 kWh/1000h	QE/R-250-H/E/S-E40-91/226
HQL 250 W E40				В	275 kWh/1000h	
HQL 400 W E40 ¹⁾	Non	Universel	Non	В	440 kWh/1000h	QE/R-400-H/E/S-E40-122/285
HQL 700 W E40 ¹⁾	Non	Universel	Non	В	770 kWh/1000h	QE/R-700-H/E/S-E40-141/325
HQL 1000 W E40 ¹⁾	Non	Universel	Non	В	1100 kWh/1000h	QE/R-1000-H/E/S-E40-165/355
HQL 400 W E40					-	
HOL 125 W E27						

¹⁾ Jusqu'en Avril 2015 aucune compliance avec la directive 245/2009 ERP









HQL 50 W E27, HQL 80 W E27, HQL 125 W E27, HQL 125 W E27

HQL 125 W B22D

HQL 250 W E40, HQL 250 W E40, HQL 400 W E40, HQL 700 W E40, HQL 1000 W E40, HQL 400 W E40 HQL 50 W E27, HQL 80 W E27, HQL 125 W E27, HQL 250 W E40, HQL 400 W E40, HQL 700 W E40, HQL 1000 W E40

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
4050300015040	HQL 50 W E27	Carton de regroupement 40	356 mm x 296 mm x 302 mm	31.82 dm³	2438.33 g
4050300012360	HQL 80 W E27	Carton de regroupement 40	424 mm x 355 mm x 356 mm	53.59 dm³	3742.57 g
4050300898704	HQL 80 W E27	Carton de regroupement 40	383 mm x 306 mm x 353 mm	41.37 dm³	2841.00 g
4052899374089	HQL 80 W E27	Carton de regroupement 40	383 mm x 306 mm x 353 mm	41.37 dm³	3472.00 g

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4050300012377	HQL 125 W E27	Carton de regroupement 40	405 mm x 393 mm x 321 mm	51.09 dm³	4352.00 g
4052899373891	HQL 125 W E27	Carton de regroupement 40	398 mm x 318 mm x 385 mm	48.73 dm³	3900.00 g
4050300225296	HQL 125 W B22D	Carton de regroupement 40	445 mm x 365 mm x 387 mm	62.86 dm³	4570.00 g
4050300015064	HQL 250 W E40	Carton de regroupement 12	390 mm x 267 mm x 292 mm	30.41 dm³	2980.00 g
4052899373952	HQL 250 W E40	Carton de regroupement 12	390 mm x 292 mm x 267 mm	30.41 dm³	2863.00 g
4050300897929	HQL 250 W E40	Carton de regroupement 12	390 mm x 292 mm x 267 mm	30.41 dm³	2068.00 g
4050300015071	HQL 400 W E40	Carton de regroupement 6	375 mm x 319 mm x 263 mm	31.46 dm³	2280.00 g
4050300015088	HQL 700 W E40	Carton de regroupement 6	519 mm x 388 mm x 372 mm	74.91 dm³	3098.00 g
4050300015095	HQL 1000 W E40	Carton de regroupement 6	564 mm x 383 mm x 420 mm	90.73 dm³	3737.00 g
4008321002020	HQL 400 W E40	Carton de regroupement 12	493 mm x 378 mm x 314 mm	58.52 dm³	4342.00 g
4050300898490	HQL 400 W E40	Carton de regroupement 12	493 mm x 378 mm x 314 mm	58.52 dm³	4342.00 g
4052899374041	HQL 400 W E40	Carton de regroupement 12	493 mm x 378 mm x 314 mm	58.52 dm³	4202.00 g
4050300898728	HQL 125 W E27	Carton de regroupement 40	398 mm x 318 mm x 385 mm	48.73 dm³	3280.00 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.