

DÉCOUVREZ UNE PERFORMANCE DURABLE TOUT EN OPTIMISANT VOS RÉSULTATS



Lampes au deutérium longue durée Agilent



La fiabilité de votre chromatographie liquide (LC) peut être remise en question lorsque les lampes inférieures produisent une intensité non homogène. Des lignes de base bruyantes entraînent une perte de temps en résolution des problèmes, tandis que des remplacements fréquents de lampe peuvent augmenter les coûts à long terme.

Gagnez du temps et améliorez la valeur grâce aux lampes Agilent

Les lampes Agilent fournissent une performance durable exceptionnelle et sont supportées par nos ressources en ingénierie, en test de qualité et en assistance technique.

En quoi les lampes Agilent sont-elles si différentes ?

- **Une performance optimale** : un test rigoureux des caractéristiques de bruit et de dérive, d'une bonne tension de fonctionnement, d'une intensité lumineuse et d'un alignement adapté garantit la meilleure performance.
- **Une durée de vie plus longue** : les lampes au deutérium longue durée Agilent fournissent une durée de vie 50 % plus longue pour plus de 2 000 heures d'utilisation, grâce à notre procédé de revêtement amélioré.
- **Un rapport signal sur bruit plus élevé** : l'aperture plus étroite de la lampe au deutérium Agilent est conçue pour fournir une intensité lumineuse élevée, réduire le bruit et abaisser les limites de détection.
- **Une sensibilité plus élevée** : en offrant une meilleure sensibilité, les lampes au deutérium longue durée Agilent augmentent les capacités de détection et améliorent la qualification pour les niveaux des traces.
- **Une indisponibilité réduite** : les lampes Agilent InfinityLab avec identification par radio fréquence fournissent des informations essentielles et une traçabilité complète de l'utilisation pour une maintenance planifiée, une résolution des problèmes plus facile et un coût d'utilisation plus faible.

Fabriquées dans un environnement certifié ISO 9001, les lampes Agilent sont testées rigoureusement et entièrement traçables tout au long de chaque étape du procédé de production.

Conçues pour la performance

Les lampes au deutérium longue durée Agilent :

- répondent aux spécifications et normes de qualité les plus strictes ;
- sont conçues pour offrir une intensité lumineuse accrue et une meilleure réduction du bruit ;
- font l'objet de tests rigoureux pour limiter la variabilité d'une lampe à l'autre ;
- bénéficient d'une stabilité, d'une robustesse et d'une durabilité accrues pour un coût d'utilisation réduit.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur
www.agilent.com/chem/lamps



Agilent Technologies

Informations pour commander

Détecteur de longueur d'ondes variables

Description	N° de référence	Commentaires
Lampe au deutérium longue durée HiS InfinityLab avec badge identification par radio fréquence	G1314-60101	Pour G1314D/E/F et G7114A/B
Lampe au deutérium longue durée	G1314-60100	Pour G1314A/B/C, LC 1120 et 1220 Infinity avec détecteur de longueur d'ondes variables

Détecteur à barrette de diodes / détecteur à longueur d'onde multiple

Description	N° de référence	Commentaires
Lampe au deutérium longue durée	5182-1530	Pour G1315A/B et G1365A/B
Lampe au deutérium longue durée HiS InfinityLab (8 broches) avec badge identification par radio fréquence	5190-0917	Pour G4212A/B et G7117A/B/C
Lampe au deutérium longue durée HiS InfinityLab avec badge identification par radio fréquence	2140-0820	Pour G1315C/D, G1365C/D, G7115A et G7165A 1220 LC avec DAD
Lampe au tungstène (pour VIS)	G1103-60001	Pour G1315A/B/C/D et G1365A/B/C/D
Lampe au deutérium longue durée	110715400	Pour G9309A

UV-Vis

Description	N° de référence	Commentaires
Ensemble lampe au deutérium pour UV-Vis	2140-0605	Pour 8453/8454
Lampe UV au deutérium	G9820-80000	Pour Cary 100/300 UV-Vis
Lampe UV au deutérium	110713990	Pour Cary séries 4/5/6/7000

Électrophorèse capillaire

Description	N° de référence	Commentaires
Lampe au deutérium longue durée HiS InfinityLab (8 broches) avec badge identification par radio fréquence	5190-0917	Pour G7100A

Assurez une performance chromatographique durable et sans problème, choisissez toujours les lampes Agilent pour un fonctionnement homogène et une valeur à long terme.

Pour commander, rendez-vous sur www.agilent.com/chem/lamps

Trouvez votre représentant Agilent ou votre distributeur Agilent agréé sur www.agilent.com/chem/contactus



L'outil Agilent LC Column and Sample Prep Navigator peut vous aider à trouver les produits qui conviennent le mieux à votre séparation. Cet outil accessible par smartphone et avec aide en ligne vous guide dans le choix de la solution idéale de colonne et préparation d'échantillons. Vous obtiendrez des recommandations en fonction des paramètres de méthode en cours, de références spécifiques de chaque composé ou de méthode USP.

Trouvez votre solution LC sur
www.agilent.com/chem/navigator

Ces informations peuvent être modifiées sans préavis.

© Agilent Technologies, Inc. 2016
Imprimé aux États-Unis, 20 juin 2016
5990-5750FR



Agilent Technologies