

KIT D'INSPECTION DE LAMPE À LED UV-A NANO 365 SÉRIE

Numéro de pièce IDX-200



INTRODUCTION

Le kit de lampe de poche LED UV-A rechargeable de la série Nano 365 IDX-200 contient la lampe de poche IDX-200, une source lumineuse portable, polyvalente et légère dotée d'une LED UV-A à très haute intensité idéal pour la détection des fuites industrielles et d'autres applications spécialisées.



AVERTISSEMENT

Lumière UV émise par ce produit. Évitez l'exposition oculaire et cutanée aux produits non blindés

POUR LES EXAMENS PROFESSIONNELS UNIQUEMENT

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES (Lisez toutes les instructions)

- Ne pas utiliser la DEL UV-A rechargeable de la série Nano 365 lampe de poche (IDX-200) si elle a été physiquement endommagée.
- Ne regardez pas directement la lumière. Portez TOUJOURS l'absorbant d'UV fourni lunettes de protection lorsque vous utilisez la lampe de poche. À utiliser dans des conditions de faible luminosité pour obtenir les meilleurs résultats d'inspection. Plus la pièce est sombre, plus le contraste fluorescent est important.
- Utilisez uniquement la batterie Ni-MH fournie pour l'IDX-200.
- L'IDX-200 n'est pas approuvé pour une utilisation dans des atmosphères dangereuses. N'essayez pas de l'utiliser dans des zones nécessitant un éclairage antidéflagrant.
- Ne jamais utiliser cet équipement d'une manière non spécifiée dans ces instructions car votre protection pourrait être altérée.
- NE JAMAIS diriger la lampe de poche dans la direction d'un autre humain étant. Il est destiné aux inspections fluorescentes professionnelles UNIQUEMENT !
- NE TENTEZ PAS de modifier l'objectif ou la puissance lumineuse. Cela peut altérer les performances et l'intensité de l'IDX-200 et rendre l'article non conforme.

FONCTIONNALITÉS

- Fonctionnement instantané, atteint immédiatement la pleine intensité UV-A.
- La lampe est équipée d'un filtre anti-oxydant à lumière noire pour minimiser la lumière visible et augmenter la lumière UV.
- Corps de lampe de poche en aluminium anodisé pour minimiser la corrosion et maximiser les années d'utilisation intensive.
- Alimenté par deux piles alcalines AA de 1,5 volt.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Longueur.....	5,94 (15,1 cm)
Diamètre de la tête de lampe.....	0,89 (2,27 cm)
Poids.....	2,8 oz (79,5 grammes) (sans batterie)
Source de lumière.....	Une (1) LED UV-A
Alimentation requise.....	Deux piles alcalines AA 1,5 V
Durée d'exécution continue.....	50 minutes
Entrée d'alimentation.....	0,8 ~ 3,2 Volts

COMPOSANTS DU KIT

Déballer et inspecter les composants pour détecter d'éventuels dommages expédition. Si des dommages ou des pièces manquantes sont constatés, avisez immédiatement le transporteur et le fournisseur, et n'utilisez pas la source lumineuse.



- 1) Lampe de poche Nano 365 Series IDX-200
- 2) Piles alcalines AA (2)
- 3) lanière
- 5) joint torique (2)
- 4) étui de ceinture
- 6) boîte de rangement

CHARGEMENT ET UTILISATION

- L'IDX-200 est livré réglé en usine à l'intensité spécifiée pour une les performances lors des inspections.
- Retournez la lampe de poche, dévissez et retirez le capuchon boîtier et place des piles Ni-MH incluses extrémité positive vers la tête de la lampe de poche.
- Remettez le capuchon arrière en le vissant dans le boîtier de la lampe
- L'IDX-200 possède un interrupteur (marche et arrêt) à l'arrière du capuchon arrière. Avant d'utiliser l'appareil, assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt (aucune lumière ne s'allume à partir du lampe de poche). Appuyez une fois sur l'interrupteur pour allumer la lampe de poche. Mise en marche instantanée le fonctionnement garantit que la LED UV-A atteindra immédiatement sa pleine intensité. Vérifiez si l'appareil fonctionne de manière optimale.
- Appuyez à nouveau sur l'interrupteur pour éteindre la lampe de poche.

VÉRIFICATION DE L'INTENSITÉ UV

Pour vous assurer que votre lampe de poche IDX-200 fonctionne au Intensité UV, elle doit être vérifiée périodiquement. L'AccuMax™ XRP-3000 le kit de radiomètre/photomètre utilise un détecteur de capteur UV-A pour mesurer avec précision irradiance ultraviolette. Pour plus d'informations sur ces unités, veuillez contacter le Service à la clientèle de Spectro-UV. Appelez sans frais le 1-866-230-7305.

ENTRETIEN ET MAINTENANCE DE LA LAMPE DE POCHE

- Il est conseillé de remplacer ou de lubrifier régulièrement le joint torique et le filetage inclus pour assurer l'étanchéité et le retrait et le remplacement en douceur du capuchon de queue.
- Éteignez la lampe de poche et assurez-vous que l'unité est froide avant de nettoyer le verre du filtre. Veuillez utiliser un tissu pour lentilles ou un chiffon anti-poussière pour le nettoyage.
- Pour un stockage à long terme, retirez la batterie de la lampe torche.
- Assurez-vous d'utiliser des pièces de rechange d'origine de la série Nano 365. En utilisant un autre Les pièces du fabricant pourraient affecter les performances du produit et annuleront la garantie.

ENTRETIEN ET UTILISATION DES PILES ALCALINES

- Lorsque vous ne vous en servez pas, retirez les piles de la lampe de poche et rangez-les séparément.
- Conserver dans un environnement relativement frais, à l'abri du soleil, de la chaleur et de l'humidité. Magasin la batterie à des températures comprises entre 5 °C et 20 °C (41 °F et 68 °F).
- La batterie se décharge automatiquement pendant le stockage. Des températures plus élevées (supérieures à 20 °C ou 68 °F) réduisent la durée de vie de la batterie.
- Les piles alcalines sont soumises à des réglementations d'élimination et de recyclage qui varient selon les pays et les régions. Vérifiez et suivez toujours les réglementations en vigueur avant de jeter une batterie.

GARANTIE

La politique de garantie pour l'IDX-200 est fournie sur le certificat de limitation. La garantie est incluse séparément avec chaque unité. Le numéro de pièce se trouve au centre de la lampe de poche et le numéro de série se trouve sous la tête de la lampe.