srem TECHNOLOGIES



Eclairage

PLED PRO

Plafonnier LED UV-A

PERFORMANCE, DURABILITÉ ET PORTABILITÉ POUR LES CONTRÔLES CND

Certification IP67	365±5nm	Système modulaire	100% conforme	30°C~ 50°C
Étanche à la poussière et à l'eau pour une durabilité sur le terrain	Spectre UV-A optimisé	Alimentation et intérupteur intégré ou séparé du plafonnier	Toutes normes et certifications CND	Fonctionnement à basse température, durée de vie importante

Le plafonnier LED UV-A PLED PRO est un outil d'inspection haut de gamme conçu pour offrir un équilibre parfait entre performances de pointe, robustesse à toute épreuve et prix abordable. Plus qu'une simple lampe UV-A, le PLED PRO est une solution d'inspection professionnelle ultra-polyvalente, taillée pour l'aéronautique, l'industrie et les autres applications CND rigoureuses.

Conçu pour une efficacité et une fiabilité maximales, le PLED Pro offre une expérience d'inspection capable de répondre aux exigences des environnements les plus difficiles. Doté de la certification IP67, il offre une protection totale contre la poussière et l'eau. Il assure des performances constantes sur le long terme tout en fonctionnant efficacement dans une plage de température de 30°C à 50°C. Sa conception légère en aluminium améliore non seulement la portabilité, mais simplifie également l'installation.

Le système modulaire innovant du PLED PRO permet aux utilisateurs d'adapter simplement l'implantation de l'éclairage à leur environnement. L'alimentation et l'interrupteur peuvent être déportés en cabine.

ASTM INTERNATIONAL ASTM E3022

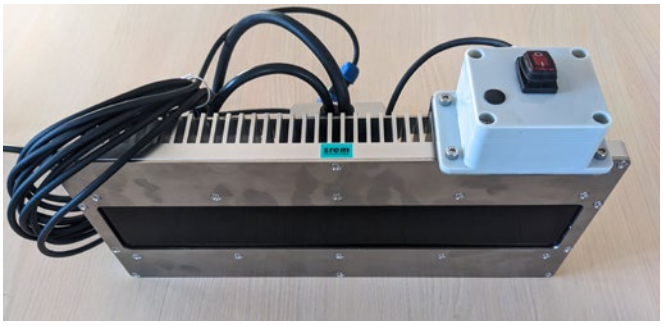
ISO EN ISO 3059

RRES 90061

AIRBUS AITM6-1001

01/01/2026





Données Techniques

Tension d'alimentation	90–240 VAC
Source lumineuse	LED UV-A
Dimensions (L x l x H)	32.5×19.5×10 cm
Poids	4 kg
Lumière visible en mode UV-A (à 38 cm)	<10 lux

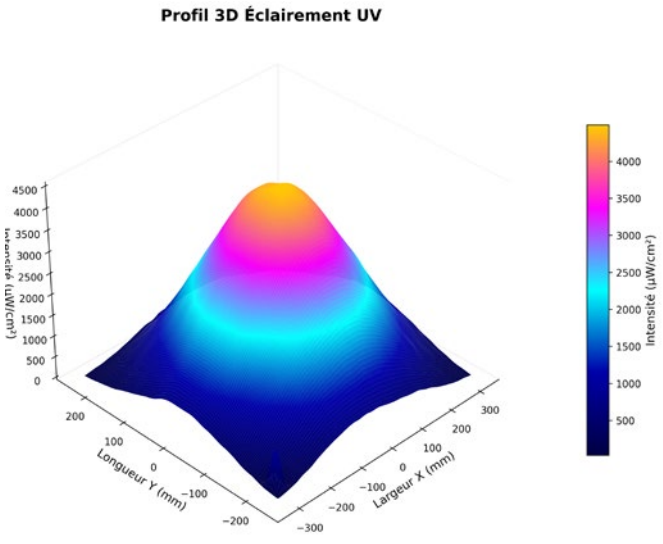
AVANTAGES CLÉS

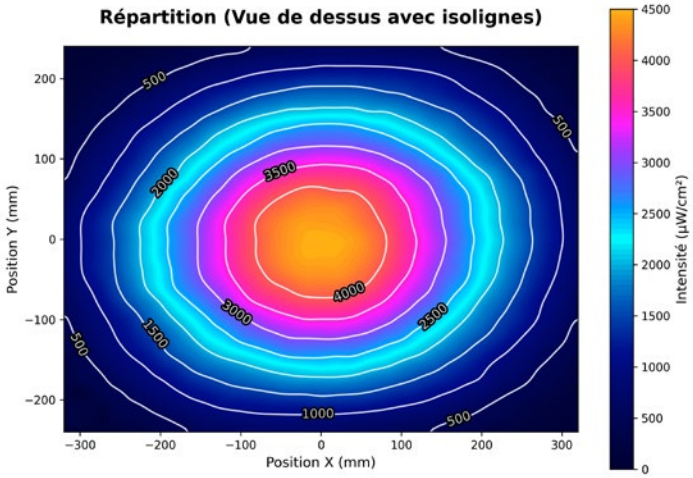
- **Robuste, certifié IP67 et sans ventilateur :** totalement étanche à l'eau et à la poussière, sans aucune pièce mobile. Intégré dans un boîtier en aluminium léger et résistant aux chocs.

- **Performances CND optimisées :** spectre UV-A large et uniforme à 365±5 nm pour des inspections ultra-précises. Le PLED PRO est conforme avec toutes les normes et certifications CND en vigueur.

- **Haute Efficacité:** le fonctionnement à basse température permet d'économiser de l'énergie et garantit une durée de vie importante.

MODÈLE DE PROJECTION DU PROFIL UVA





Contactez nos équipes de spécialistes pour votre vérification périodique !

14, rue des frères Chappe 72200 LA FLECHE - France
Tél: (+33) 02.43.48.15.10
Email: info@srem.fr
www.srem.fr