

Encastrés IRM

Éclairage avancé pour salles d'IRM





QU'EST-CE QUI REND UN ÉCLAIRAGE VÉRITABLEMENT SÛR POUR L'IRM ?



MATÉRIAUX NON FERROMAGNÉTIQUES



INTÉGRITÉ DE LA SALLE BLINDÉE



FILTRAGE IRM

Systèmes complets de spots encastrés IRM pour des environnements d'imagerie fiables

Les solutions d'éclairage IRM de PA-CO offrent un système complet, alliant sécurité, compatibilité et performance à chaque niveau. Nos spots encastrés médicaux garantissent un éclairage sûr et de haute qualité, même dans les environnements IRM les plus sensibles.

Conçus avec des composants non magnétiques et un système basse tension en courant continu, ces luminaires fonctionnent sans risque d'interférence avec l'imagerie diagnostique critique.

Le design architectural discret se fond parfaitement dans la salle, réduisant l'encombrement visuel tout en sublimant l'esthétique. La chambre optique étanche protège le module LED pour un éclairage constant, durable et nécessitant un entretien minimal.

Expérience optimisée dans la salle d'IRM

- Un design pensé pour le patient, transformant l'expérience en salle d'IRM.
- Des finitions de couleur inédites qui apportent chaleur et confort à chaque environnement clinique.
- Des réflecteurs variés pour des effets lumineux sur mesure, alliant esthétique et performance.
- Une intégration fluide du design architectural haut de gamme à une expérience patient optimisée.

CERTIFICATIONS



CRITÈRE DE SÉCURITÉ IRM



FACILITÉ DE NETTOYAGE



CERTIFICATION IP65

Série MDI

Améliorez l'environnement des salles IRM avec les plafonniers MDI4 et MDI6 — conçus pour la précision, le confort des patients et les exigences rigoureuses de l'imagerie diagnostique.

Nos plafonniers, fabriqués avec une construction robuste et non ferreuse, offrent des performances fiables sans compromettre la sécurité ni la fonctionnalité.



Vue éclatée Alimentation RJ-45 Prise RJ-45 Support de montage sur panneau Dissipateur thermique Pâte thermique РСВ Joint de dissipateur thermique Languettes de retenue de garniture Réflecteur Anneaux de compression de garniture Lentille en retrait Lentille affleurante Ailes de montage Joint de garniture

MDI4 / MDI6

ÉCLAIRAGE ENCASTRÉ DE POINTE POUR SUITES IRM NOUVEAU PRODUIT



TÉLÉCHARGER LA FICHE TECHNIQUE ET LES FICHIERS IES :

MDI4



TÉLÉCHARGER LA FICHE TECHNIQUE ET LES FICHIERS IES:

MDI6

FINITION DE RÉFLECTEURS



Garniture





Semi-spéculaire

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- · Disponible avec des ouvertures de 4" ou 6", conçu pour améliorer les suites IRM grâce à une illumination fiable et sans éblouissement.
- · Construction non ferromagnétique avec drivers déportés spécialement conçus pour les applications IRM.
- · Flux lumineux de 500 à 3000 lumens.
- · Compatibilité avec divers protocoles de gradation.
- · Étanchéité garantie pour les applications encastrées (certifié IP65).
- · Température de fonctionnement : -20 °C à 45 °C / -4 °F à 113 °F.

OUVERTURE





OPTIONS DEL







2700K 3000K 3500K 4000K 5000K TW





MONTAGE

Encastré

FINITION DE COLLERETTE











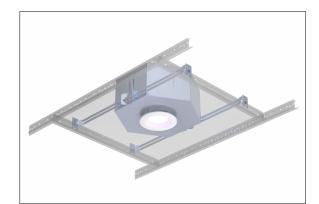
www.pacolighting.com | 5

COMPOSANTS DU SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE ENCASTRÉ IRM

Éclairage encastré, drivers, filtres IRM et coffrets — chaque composant est conçu pour fonctionner en parfaite harmonie.

Les solutions d'éclairage IRM de PA-CO sont conçues comme un système complet, garantissant compatibilité, sécurité et efficacité à tous les niveaux. Conçus de A à Z pour une intégration fluide, nos luminaires simplifient l'installation tout en offrant des performances fiables dans les environnements IRM les plus exigeants.





ÉCLAIRAGE ENCASTRÉ MRI

TÉLÉCHARGER LA FICHE TECHNIQUE



REMOTE-MOUNTED DRIVERS IN CABINET BOX

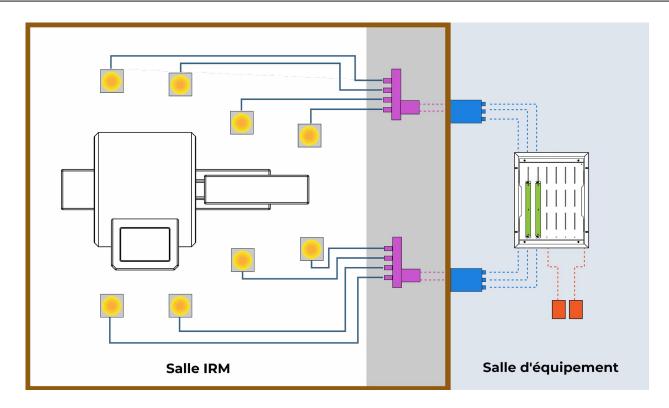
TÉLÉCHARGER LA FICHE TECHNIQUE



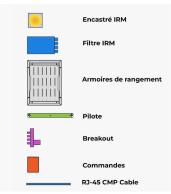
FILTRE IRM

TÉLÉCHARGER LA FICHE TECHNIQUE

Présentation du système IRM



CONFIGURATION TYPE : 8 ENCASTRÉS 8,000 LUMENS AU TOTAL					
4	Downlights par driver	- 1,000 lm	225mA	50ft	50W (0-10V / DALI-2)
2	Pilote par système				
1	Cabinet par système				
2	Filtrer par système				
8	Câbles par système				
2	Sorties par système				



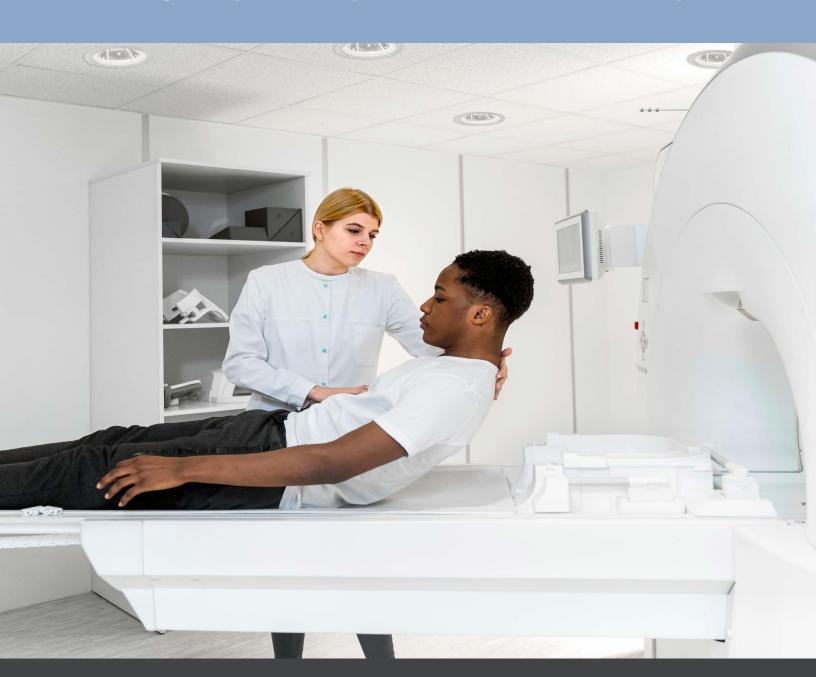
Downlights MRI – Des performances sans compromis pour les environnements spécialisés

- · La conception non ferromagnétique garantit la sécurité IRM, avec des pilotes à distance et des filtres EMI offrant une imagerie claire et sans artefacts.
- · La conception durable et longue durée minimise la maintenance et garantit un temps d'arrêt clinique nul.
- · Éclairage centré sur le patient : la gradation fluide et sans scintillement améliore le confort du patient pendant les procédures d'imagerie.
- · Flux lumineux et distribution personnalisables pour une intensité d'éclairage optimale et une optimisation de l'énergie.
- · Plusieurs formats disponibles : ouvertures rondes, 4 ou 6 pouces, avec une variété de couleurs de réflecteurs, de finitions et d'options de lentilles scellées pour le contrôle des infections.

^{*} Voir plus de configurations dans nos fiches techniques

Système d'éclairage encastré IRM

Éclairage de précision pour environnements critiquess



Suivez-nous:

















info@pacolighting.com www.pacolighting.com

