

Solutions d'éclairages adaptés

Dans de nombreux cas, un éclairage doit être un composant intégré aux équipements, brancards, fauteuils et tables d'examen. Le travail de nos équipementiers est de créer des solutions adaptées, aussi bien pour les fabricants que pour les utilisateurs finaux.

Comme Sunnex développe et fabrique des éclairages spéciaux depuis plus de trente ans, nous pouvons adapter nos éclairages à pratiquement tous les environnements et tous les équipements médicaux. Plusieurs des leaders mondiaux dans la fabrication d'équipements hospitaliers font confiance à Sunnex et à son expérience dans le domaine.



CAS 1

Le chirurgien a besoin d'obscurité pour mieux voir son écran. L'anesthésiste a besoin d'un éclairage de grande qualité pour pouvoir relever les valeurs sur les instruments et administrer la perfusion. Tous deux doivent travailler dans la même pièce, au même moment.

La solution est une lampe fixée à l'équipement d'anesthésie. Avec une tête de lampe flexible qui peut adopter n'importe quelle position, elle fournit un faisceau concentré et lumineux. Le reste de la pièce reste sombre alors que l'anesthésiste a assez de lumière pour faire son travail.





CAS 2

Beaucoup de patients ne pouvant pas se lever peuvent être traités correctement dans une maison de soins ou même chez eux si leur lit est réglable verticalement. Le client a besoin d'un éclairage à la fois sans danger et flexible.

La solution est une lampe sur flexible avec une fixation spéciale qui est attachée à un support coudé sur la tête du lit. Le bras flexible permet à la lumière de suivre chaque mouvement du lit, associant éclairage à flexibilité et sécurité.



CAS 3

Un coeur-poumon artificiel exige un éclairage intense et un bras extrêmement flexible adoptant n'importe quelle position pour une bonne surveillance de la pompe, du sang et des instruments. De plus, la quantité de chaleur dégagée doit être minimale pour que les flexibles en plastique ne fondent pas.

La solution est un spot attaché au coeur-poumon artificiel. Fournissant un faisceau de spot délimité et intense, sa conception unique minimise la quantité de chaleur dégagée.

