



# Éclairage opératoire Maquet Volista

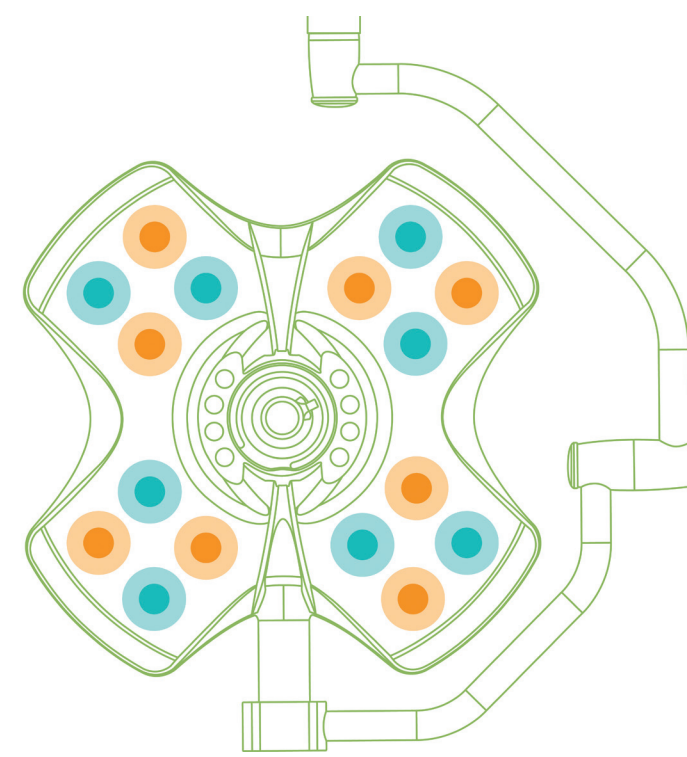
## Une vision claire de la zone chirurgicale

Le domaine de la chirurgie est stressant et impose de longues heures de travail et un mauvais éclairage peut ralentir la progression d'une intervention chirurgicale. Les besoins de visualisation sont différents pour chaque chirurgien et chaque étape d'une procédure peut nécessiter des températures de couleurs différentes pour une meilleure reconnaissance des tissus.

### Accès à une température de couleur ajustable

S'appuyant sur un mélange d'une nouvelle génération de LED blanches\* (chaudes et froides), Maquet Volista\* offre la possibilité de choisir entre une température de couleur réglable (3 900, 4 200 et 4 500 K) ou une température de couleur fixe (4 200 K).

\* par rapport à la génération d'éclairages opératoires Maquet Volista précédente



### Accès depuis n'importe où

Toutes les fonctions principales peuvent être contrôlées depuis .

- la coupole



- le mur



### Vers l'amélioration de l'ergonomie

- Poignée extérieure pour une manipulation aisée de la coupole
- Vers un nettoyage simplifié grâce à la face inférieure intégrée et au clavier tactile lisse. Le dispositif Maquet Volista est doté d'un revêtement spécial conçu pour réduire la colonisation bactérienne grâce à la désinfection.



\*Maquet Volista Access II





## Vers un éclairage fiable

Une architecture électronique basée sur des collimateurs (HECOL) dans le but d'optimiser la lumière utile tout au long de l'intervention chirurgicale. Les micro-optiques intégrées au collimateur visent à permettre de répartir de manière homogène l'éclairage à l'intérieur de la cavité du patient.



## Accès à la vidéo

Les caméras sans fil Full HD peuvent être montées directement sur la coupole. Le système Quick Lock vise à permettre de connecter et de déconnecter rapidement et facilement les caméras de la coupole et de les déplacer entre les blocs opératoires. Ce système sans outil vise à minimiser le temps d'installation de la caméra entre les procédures et à optimiser l'utilisation des caméras dans l'ensemble du bloc opératoire.

## Tranquillité d'esprit

Dans le cas d'une configuration double, si la température de couleur est ajustée sur une coupole, la seconde le sera également pour des raisons de synchronisation.  
**Sensibilité de la gradation :** Avec une gradation basée sur la sensibilité de l'œil humain selon la loi de Weber-Fechner, chaque étape de gradation est vue par l'œil humain avec une baisse de l'intensité donnée visant à obtenir une gamme d'éclairage douce et adaptée.



## Vers une visibilité optimale pour les interventions chirurgicales mini-invasives

Maquet Volista fournit un éclairage d'ambiance vert au centre de la coupole afin de minimiser l'éblouissement sur les moniteurs au cours des interventions chirurgicales mini-invasives. L'éclairage d'ambiance fournit un éclairage suffisant pour permettre au personnel opératoire de se déplacer en toute sécurité dans l'obscurité des blocs opératoires.

## Éclairage

Protégez les tissus délicats du patient grâce à une assistance visuelle visant à permettre de gérer la quantité de chaleur induite par l'éclairage sur la plaie chirurgicale.

Mentions légales : Volista - Gamme d'éclairages opératoires destinée à éclairer le corps du patient lors d'opérations chirurgicales, de diagnostic, ou de traitement. Il s'agit d'un dispositif médical de classe I. Produit fabriqué par MAQUET SAS, France. Pour un bon usage, veuillez lire attentivement toutes les instructions figurant dans la notice d'utilisation du produit. PUB-2023-0519-B, version de janvier 2024.

Fabricant : MAQUET S.A.S · Parc de Limère · Avenue de la Pomme de Pin · CS 10008 Ardon · 45074 Orléans, cedex 2 · France +33 (2) 38 25 88

Getinge France, société par actions simplifiées au capital de 8.793.677,10 euros, dont le siège social est situé à MASSY (91300) – Carnot Plaza, 14/16 Avenue Carnot - immatriculée sous le numéro 562 096 297 RCS EVRY · 02 38 25 88 88 · accueil.FRARD@getinge.com

[www.getinge.fr](http://www.getinge.fr)

GETINGE 