

AIM-100

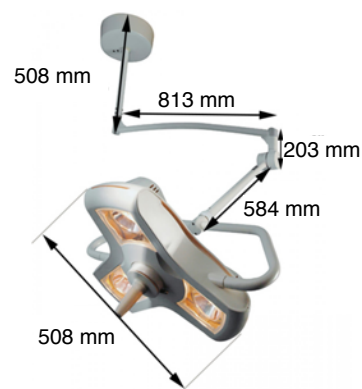
Halogenové vyšetřovací svítidlo.

Neomezené rotace, nejlepší intenzita osvětlení ve své třídě, všestrannost.
Navrženo tak, aby splňovalo požadavky i těch nejnáročnějších zdravotnických zařízení - vysoká intenzita, nízká provozní teplota a nízké náklady.

Svítidlo AIM-100 se vyznačuje jedinečnou estetikou a u stropního provedení také neomezenou rotací, což bylo možné jen u svítidel pro velkou chirurgii. Spolu s vysokou intenzitou osvětlení poskytuje velmi plynulou fokusaci a vynikající ovladatelnost.

Delší systém ramen zajišťuje, že svítidlo můžeme polohovat v širokém spektru pozic, což je ideální při vyšetření.

Svítidlo AIM-100 je vhodné pro ambulantní výkony různého zaměření, včetně trauma center, pohotovostí, ambulantní chirurgie, JIP, vyšetřoven, plastických chirurgií, dermatologií a oftalmologií.



Technické parametry

AIM-100

| | |
|--------------------------------|--|
| Svítilnost | 63.000 lx / 1 m |
| Barevná teplota | 3.500 °K |
| Index barevného podání (CRI) | Ra = 97 |
| Zdroj světla | 3x 35 W / 12 V quartzové, halogenové, paralelní žárovky |
| Životnost světelného zdroje | 2.000 hodin |
| Světelná stopa | 25 - 31 cm |
| Průměr světelné hlavy | 51 cm |
| Hloubka osvětlení | 119 cm |
| Rotace | 360° okolo vertikálních os u 1-ram. stropních svítidel |
| Rukojeť | odnímatelná sterilizovatelná pomocí rukojeti |
| Fokusace | max. 160 cm |
| Otočný radius strop. svítidla | 104 cm |
| Vertikální rozsah strop. svít. | 244 cm / 366 cm |
| Min. / Max výška stropu | 27,7 kg |
| Hmotnost: stropní 1-ramenné | 24,5 kg |
| stojanové | |

Schvalovací normy a certifikáty:

UL/IEC 60601-1
IEC 60601-1-2
EN/ IEC 60601-2-41 a CAN/CSA C22.2 NO. 601.1 M90
CE označení

