



Pro všechny jednorázoové anoskopy, proktoskopy a rektoskopy firmy Sapimed (a jiné).

GLF100 Generátor studeného světla • Katalogové číslo: B.0350

KOMPLET OBSAHUJE:

- zdroj studeného světla včetně optického kabelu 180 cm

TECHNICKÝ POPIS:

- GLF je kompatibilní se všemi produkty firmy Sapimed
- příkon: 130 W
- napětí 220-230 V, frekvence 50-60 Hz
- váha 5 kg
- rozměry 110 x 220 x 220 mm

PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- B.0351 optický kabel o délce

180 cm, kompatibilní se všemi

produkty Sapimed

- B.0354 optický kabel o délce 180 cm, lékařský silikon, k vícenásobnému použití
- B.0351 náhradní žárovka

Přechodky pro světelné kabely firem Wolf a Storz a Olympus:

- B.0366 přechodka neautoklávovatelná
- B.0365 přechodka autoklávovatelná



Power light LED – operační čelní světlo RAY.xx

Čelní osvětlení řady RAY.xx bylo zkonstruováno pro použití ve zdravotnictví, zejména pak na operačních sálech při chirurgických zákrocích s velkou hloubkou operačního pole. Uplatnění nalezne i na jiných odděleních, například JIP či ambulancích. Základem čelního osvětlení je nová řada vysoce výkonných diod (LED) ve spojení s moderní fokusační optikou. Tyto technologie v současnosti umožňují zajistit hodnotu osvětlení cca 50 000 lx na vzdálenost 30 cm, srovnatelnou s obdobnými produkty na bázi světlovodů.

Modely této řady jsou řešeny pro univerzální použití, jak po napájení ze sítě přes 220 adaptér – pro nepřetržitý provoz, tak pro napájení pomocí akumulátorů s napětím 9–12 V – pro provoz bez omezení pohybu. Akumulátory jsou klipovány na opasek nebo plášť uživatele. Jednou z variant je též možnost plynulé regulace intenzity osvětlení..

Vyzařované světlo je bílé (5 000–6 000 K). Přední část konstrukce reflektoru je výškově i směrově stavitelná a umožňuje tak snadné přizpůsobení polohy reflektoru ve směru osy pohledu. Nosná část dovoluje nastavit rozměry na požadovanou velikost hlavy.

HLAVNÍ PŘEDNOSTI:

- vysoká odolnost a životnost LED (až 100 000 hodin provozu),
- nízká hmotnost a možnost napájení akumulátory pro pohyb bez omezení,
- výrazná úspora elektrické energie,
- výhodná cena.

