



## Příloha č. 1 – Technické podmínky zboží prodávajícího;

### Technický popis a parametry

Vyšetřovací svítidlo Mach LED 130 F

Výrobce : Dr.Mach GmbH, Německo

#### Stručná charakteristika

Optimálně přizpůsobené tělo operačního svítidla se symetricky umístěnými fazetovanými LED zdroji tvořeným z vysoce svítivých diod zaručujícím jeho vysokou homogenitu. Vysoká životnost – více jak 15let. Nulové provozní náklady.

#### Závěsný systém

Centrální osa s vodorovným a výškově nastavitelným otočným ramenem s vertikálním a horizontálním obloukem. Vodorovné rameno na centrálním závěsu je plně otočné o 360°. Maximální akční rádius vyložení ramene je 1850 mm.

Svítidlo MACH LED130 F:

Maximální světelná intenzita ve vzdálenosti 1m	: 70 000 Lux
Teplota chromatičnosti	: 4500 °K
Hloubka prosvícení L1 + L2 20%Ec	: 1750 mm
Hloubka prosvícení L1 + L2 60%Ec	: 600 mm
Index podání barev Ra	: 95
Fokusace světelného pole d10 pro prac. vzdálenost 1m	: 140 - 250 mm
Regulace intenzity osvětlení	: 50 - 100 %
Maximální nárůst teploty v bezprostřední blízkosti svítidla	: 0,5°C
Minimální garantovaná životnost světelných diod	: 60.000 hod
Funkce svítidla	: elektronický vypínač ON-OFF, změna velikosti osvětleného pole (fokusace), regulace světelné intenzity,
Způsob ovládání funkcí svítidla ve sterilním poli	: pomocí sterilní rukojeti
Pracovní vzdálenost (v cm)	: 70 - 140 cm
Průměr těla svítidla	: 33 cm
Počet světelných diod	: 19
Maximální příkon svítidla	: 28 W



LED 130 F

Pol.	Kat.č. / Popis	Ks [-]	Cena/kus [Kč]	Sleva %	Cena po slevě bez DPH [Kč]	Cena po slevě s DPH [Kč]	DPH [Kč]	DPH [%]
1	<b>1304303330</b> Mach LED 130F stropní svítidlo, SWING rameno, pro výšku montáže do 3,00m včetně napájecího zdroje	1	64 560,00	15,0	54 876,00	66 399,96	11 523,96	21
2	<b>1500000270</b> TK270 -montážní ring pro operační světla	1	2 670,00	15,0	2 269,50	2 746,09	476,59	21
3	<b>9050310400</b> příplatek za úpravu centrální osy 50mm pro výšku ukotvení stropního svítidla 3,51 - 4,00 m	1	5 160,00	15,0	4 386,00	5 307,06	921,06	21

Rozpis DPH	Cena bez DPH	DPH	Celkem s DPH
21%	61 531,50	12 921,61	74 453,11 Kč
<b>Celkem</b>	61 531,50	12 921,61	<b>74 453,11 Kč</b>