

Výrobce:

PHILIPS
burton

Dovozce a prodejce:

hospital > engineering

care is highest priority

www.hospitalengineering.cz



Pokud chcete pořídit kompaktní operační světlo se skvělým designem, hospodárností a velkou spolehlivostí, potom Vaší nejlepší volbou je právě světlo Genie Plus.

Operační světlo Genie Plus nabízí provedení bez kompromisů s přísnými požadavky, splňujícími náročné hygienické normy pro operační sály.

Operační svítidlo Genie Plus se vyznačuje specifickými technickými vlastnostmi, jako například mimořádně plynulá fokusace, studený provoz, vysoká intenzita osvětlení, velmi snadná manipulace, mimořádně dlouhá životnost žárovek, hladký povrch, zajišťující velmi snadnou údržbu.

Svítidlo Genie Plus je možné uchytit téměř do jakékoliv výšky stropu (od 225 do 366 cm), což zajišťuje maximální flexibilitu.

Fokusace je umožněna pomocí centrálně umístěného otočného systému. Tepelné kryty žárovek snižují teplotu na povrchu světelné hlavy. Výměna žárovek je jednoduchá, není potřeba nářadí, což usnadňuje údržbu:



Technické parametry

Svítivost	100.000 lx / 1 m	Vertikální nastavení hlavy	84 cm
Barevná teplota	4.000 °K	Min.výška stropu	2,29 m
Průměr světelné hlavy	56 cm	Ovládací panel	rozměr 30x41x15 cm; vypínač, plynulé nastavení intenzity, místo pro náhradní žárovky a pojistky
Hloubka osvětlení	43 cm bez refokusace	Výkon	200W
Fokusace	Nastavitelná rukojeť	Elektrická norma	UL 544, IEC 601-1
Stmívání	Plynulé, na ovl.skříní	Možnosti uchycení	Jednoduché stropní, stojanové, Combo (s Genesis Plus)
Rotace	360° bez omezení	Celková hmotnost	jednoduché: 55 kg; dvojité: 102 kg; Combo: 150 kg
Rukojeť	Sterilizovatelná	Baterie/náhradní el.zdroj	Ano
Počet žárovek	4 (halogenové)	Výměna žárovek	Výměna ze zadní strany, přední je celá utěsněná
Světelný zdroj	50W, 24V; paralelně, pro nepřetržité světlo	Záruka	3 roky, dle 5 let
Životnost žárovek	1.500 hodin	Použití	Operační sály, Naléhavý příjem, Traumatologie, Chirurgie, Ambulantní a Plastická ch., Oftalmologie
Výdej tepla	Dle IES limit <25 μW/cm ² při nejvyšší intenzitě	Příslušenství	Žárovky, sterilizovatelné rukojeti a kryty rukojeti
Teplota na krytu světelné hlavy	< 57 °C, pomocí vnitřních stínítek	Původ	Vyrábí firma BURTON ISO 9001/EN46001, USA
Otočný poloměr	137 cm (ke středu hlavy)		



Genie Plus 1-ramenné svítidlo
0300322



Genie Plus 2-ramenné svítidlo
0300332



Genie Plus/Genesis Plus
Combo 0600392



Genie Plus provedení
na stojan 0300312