



Polaris® 50

Muayene Lambaları

Polaris® 50, gün geçtikçe daha da zorlaşan günlük hastane çalışmaları için idealdir. Polaris® 50 ister muayene odasında ister yoğun bakım ünitesinde veya ameliyathane-indüksiyon odasında olsun, yüksek kontrast ve sabit renkli ışık sağlar. Ayrıca, muayene lambası esnek olduğu için çevrilebilir ve kullanımı kolaydır, böylece doğru kararları çok daha hızlı verebilirsiniz.

Öne Çıkan Noktalar

Ana avantajlar

Polaris® 50, sağlık merkezlerindeki yüksek kaliteli aydınlatma ihtiyaçlarını karşılar. En son teknoloji ürünü LED'ler 80.000 lükse kadar parlaklıkta ışık oluşturur. Doğal beyaz tonlarında 4.500 K'ya kadar bir renk sıcaklığına sahip olan Polaris® 50 size tedavi alanında gerçek renklerde görüş sunar. Ra = 95 ve R9 = 90'lık renk endeksi ile ayrıntıların yüksek oranda görünmesini de garantiler. Bu sayede, aydınlatılan dokudaki renk ayrıntıları doğal ve zengin bir kontrastla görünür ve böylece çalışmanıza kolayca odaklanabilirsiniz.

Polaris® 50, günlük kullanım için etkili bir çözümdür. Düşük bakım ihtiyacı ve yüksek güvenilirliğe sahip olan aydınlatma sistemi minimum maliyet ile yıllarca çalışır. Örneğin, LED'ler lamba başlığındaki ısı yoğunluğunu azaltarak verimliliği artırır. Klasik halojen ampullere kıyasla tüketilen enerjinin sadece bir parçasını tüketirler. Takılan yüksek performanslı LED'lerin 50.000 saate kadar çalışma süreleri vardır ve maliyeti önemli ölçüde azaltırlar.

“Fonksiyon ve uygulama alanı açısından çok yönlülük” - bu, Polaris® 50 küçük cerrahi ışığın sloganıdır. Lambayı nasıl kullanmak istediğinize siz karar verin: Sabit duran bir tavan, duvar lambası veya mobil versiyon olarak ya da Dräger pendant üniteleri ile merkezi bir montajda kullanabilirsiniz. Çok sayıdaki kombinasyon seçeneği size fazladan yer kazanma ve muayene odasından yoğun bakım ünitesine kadar olan tüm iş alanlarını en uygun şekilde tasarlama imkanı sunar.

Kol Sistemi

Polaris® 50 kol sistemi, sahip olduğu eksen ve yaylı koluyla ışığı istediğiniz yere yönlendirmenizi sağlar. Ayrıca, Polaris® 50'nin üç bağlantı noktası 360° dönme özelliğine sahiptir. Bu özellik size hareket özgürlüğü ve zaman tasarrufu sağlar. Sofistike mekanik sistemi sayesinde lambayı tek elle çalıştırabilir veya ayarlayabilirsiniz.

Farklı alan ihtiyaçları için iki uyarlama seçeneği bulunmaktadır: İsteğe göre kısaltılabilen tavan borusu ve asma tavanlara kurulum için kullanılan bir opsiyonel asma tavan uyarlayıcı.

Fonksiyonel Tasarım

Polaris® 50'nin fonksiyonel tasarımı kompakt şekli ve güçlü bileşenleri ile uyum sağlar. Hızlı ve detaylı temizlemeyi mümkün kılar. El tutamağı çıkarılabilir ve sterilize edilebilir. Gerekirse ayrı parçalara ve LED modülün kendisine Dräger servis teknisyenleri tarafından profesyonel bakım yapılabilir. Işık yoğunluğu, ışığın pozisyonunu yanlışlıkla değiştirmeden tek elle kolayca kullanılabilen bir aydınlatma seviye ayarlayıcısı ile sürekli olarak ayarlanabilir.

Çalışma Alanı Tasarımı

İsteddiğiniz yeri aydınlatmıyorsa en iyi ışığın size bir faydası olmaz. Bu nedenle, Dräger Polaris® 50 sistemi son derece esnek ve hemen hemen her yere monte edilebilir - bir sabit versiyon olarak tavanlarda ve duvarlarda (örn. muayene odalarında) ve Dräger pendant üniteleri ile asılı olarak

(örn. canlandırma odalarında) kullanılabilir. Bir ekranla birlikte de kullanılabilir (örn. acil servislerde).

Ayrıca, Polaris® 50'yi üç kollu bir montaj sistemi üzerine kurmak kısıtlı alanlardan (örn. yoğun bakım ünitelerinde) en yüksek verimi almanızı sağlar. Polaris® 50'nin normal odalarda, OR bölümlerinde veya ameliyathanelerde ek muayene lambası olarak kullanılan mobil versiyonu da bulunmaktadır. Mobil lambanın tekerlekli düzeneği pratik kilitlenen frenler ve elektrik kablosu kancaları ile donatılmıştır.

Özellikler

Muayene Lambaları

Operasyonel Uygulama	Küçük ameliyat lambası olarak da onaylanmıştır
----------------------	--

Teknik Veriler

Aydınlatma yoğunluğu	80.000 lükse
Parlaklık ayarı	%20 - 100 (kısmi fonksiyonu)
Renk sıcaklığı	4500 Kelvin
Renk Oluşturma İndeksi	Ra= 95, R9= 90
LED kullanım ömrü	50.000 saat
Güç kaynağı	100 - 240 V (AC)

Özellikler

Sterilize edilebilir el tutamağı	✓
Bağlantılar	Mobil, tavan ve duvar bağlantıları
Bellek fonksiyonu	X

Bağlantılı Ürünler



Dräger Ambia®

- Akut bakım iş istasyonları için tavana monte besleme ünitesi
- Tüm özgün gereksinimlere uyum için modüler ve esnek
- Ekipman montajı için birçok aksesuar ve seçenek sunar
- İş akışlarını iyileştirir ve konforu artırır



Dräger Evita V600

- O₂ terapi, NIV ve invaziv ventilasyon modları arasında akıcı geçiş.
- Gelişmiş tanı araçlarıyla tüm hasta grupları için kişiselleştirilmiş akciğer koruyucu ventilasyon
- Hızlı ve etkin ayırma için senkronize bir yolun desteklenmesi.
- Kolaylaştırılmış kullanıcı arayüzü sezgisel, etkin kullanıma ve yönlendirmeye olanak tanır.
- Yerel olarak uygulanmış SDC standardı, güvenli alarm dağıtımı ve uzaktan bakıma olanak tanır.



Dräger Evita V800

- O₂ terapi, NIV ve invaziv ventilasyon modları arasında akıcı geçiş.
- Gelişmiş tanı araçlarıyla tüm hasta grupları için kişiselleştirilmiş akciğer koruyucu ventilasyon.
- Hızlı ve etkin ayırma için senkronize bir yolun desteklenmesi.
- Kolaylaştırılmış kullanıcı arayüzü sezgisel, etkin kullanıma ve yönlendirmeye olanak tanır.
- Yerel olarak uygulanmış SDC standardı, güvenli alarm dağıtımı ve uzaktan bakıma olanak tanır.



Ponta®

- Hastaya esnek erişim sunan yatay besleme sistemi
- Personel için ergonomiyi artırır
- YBÜ'lerde, yenidoğan ünitelerinde veya iyileşme odalarında kullanılabilir
- Özgün gereksinimlere uyarlamak için çeşitli olasılıklar sunar

Tüm ürün, özellik veya hizmetler tüm ülkelerde satışa sunulmayabilir. Burada adı geçen ticari markalar ilgili sahibinin mülkiyetindedir. Ticari markalar, belirli ülkelerde Drägerwerk AG & Co. KGaA'ya (Dräger) veya bağlı şirketlerine ait olabilir ve bu materyalin yayınlandığı ülkede olması zorunlu olmayabilir. Dräger ticari markalarının mevcut durumu için www.draeger.com/trademarks adresini ziyaret ediniz.

Draeger Medikal Ticaret ve Servis A.Ş.

Esentepe Mah. Milangaz Cad. No:75
Monumento Plaza Kat:12
34870 Kartal - İstanbul, Türkiye
Tel: +90 216 469 0555

Corporate Headquarters

Drägerwerk AG & Co. KGaA

Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck
Germany

