

TRIANGO 130



NEW



KS **Medizintechnik**

Telefon: 0800 - 10 10 871 seit 1921

HIER GÜNSTIG KAUFEN

www.ksmedizintechnik.de



Das Flaggschiff der Behandlungsleuchten. TRIANGO 130

Die erstklassige Lösung für optimale Beleuchtung bei kleinen Operationen und Behandlungen. Mit beeindruckenden 130.000 Lux auf einen Meter bietet die TRIANGO 130 maximales Licht, das den Anforderungen des medizinischen Alltags gerecht wird. Diese Leuchte setzt neue Maßstäbe in Sachen Helligkeit und Präzision.



| TRIANGO 130 | technische Daten |
|-----------------------------------|--|
| Lichtleistung * | 130 000 Lux / 1.0 m TRIANGO 130 Duo: 2 x 130 000 Lux / 1.0 m |
| Farbtemperatur * | einstellbar: 3 700 K / 4 300 K / 4 700 K |
| Beleuchtungsfeld @ 1.0 m * | fokussierbar: 16 / 20 / 25 cm |
| Ausleuchtungstiefe * | 80 cm |
| Farbwiedergabe | Ra > 96 |
| Bedienung | Folientastatur an Kardanik |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP 20 IP 43 (horizontale Lage) |

| Besonderheiten | |
|----------------------------|---|
| TRIANGO Fokus 130-3 | <ul style="list-style-type: none"> • 4-stufig dimmbar (100% / 80% / 60% / 40%) * • 3 Farbtemperaturen • fokussierbar |
| Befestigung | <ul style="list-style-type: none"> • Decke • Wand • Rollstativ |
| Zubehör | <ul style="list-style-type: none"> • sterilisierbarer Handgriff • Handgriffüberzug |

* -10% / +20% Toleranz

TRIANGO 130 – Varianten



TRIANGO 130 C Deckenversion



TRIANGO 130 W Wandversion



TRIANGO 130 F Rollstativ



TRIANGO 130 C Duo Deckenversion



Maximale Helligkeit

130.000 Lux auf einen Meter - dieses beeindruckende Lichtniveau sorgt für optimale Sicht und ermöglicht maximale Präzision bei Operationen und medizinischen Behandlungen. Zusätzlich unterstützend wirkt die dreistufige Fokussierbarkeit. Die TRIANGO 130 ist ein Highlight in Form und Funktion.

Kosteneffizient

Ob für den Einsatz in Krankenhäusern, Privatpraxen oder in der Veterinärmedizin: Die TRIANGO 130 erfüllt die Anforderungen an die gewünschte Helligkeit in vollem Umfang und es werden keine zusätzlichen, teuren Alternativen benötigt. Die Leuchte ist einfach zu reinigen und bietet eine lange Lebensdauer.

Produkthighlights



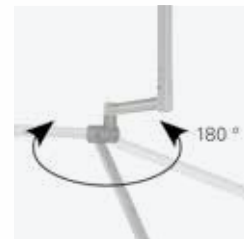
Ideale Farbtemperatur
optional in drei Stufen
einstellbar (3 700 K /
4 300 K / 4 700 K)



Individuell einstellbar
fokussierbar auf
14 / 23 / 25 cm und
4-stufig dimmbar



Intuitive Bedienung
einfach und in Griffnähe
über Folientastatur
bedienbar



Einzigartiges Armsystem
hohe Positionstreue und
grosser Aktionsradius





Kompetenz in Medical Lighting



Über Derungs Licht AG

Wir sind ein mittelständiges Familienunternehmen, das auf über 80 Jahre Erfahrung in der Lichttechnik zurückblicken kann. An unserem Standort in Gossau (Schweiz) entwickeln und montieren wir Medizinleuchten für Mediziner auf der ganzen Welt.

Die Derungs Licht AG ist ein Schwesterunternehmen der internationalen Waldmann Group. Beratung und Vertrieb der Leuchten erfolgen über die Waldmann-Landesgesellschaften und Derungs-Partner.



100% Herzblut



Swiss Engineering

Unsere Produkte haben Schweizer Wurzeln! Gemeinsam mit renommierten Produkt-Designern und Anwendern entwickeln wir innovative Leuchten. Wir sind Mitglied des Branchenverbandes der Schweizer Medizintechnik.

Qualität steht für uns im Vordergrund: Von der Materialauswahl bis hin zur Endmontage durchläuft jede Leuchte unser TÜV-zertifiziertes Qualitätsmanagement.

Typisch Derungs

Spezielle Optiken

Unsere selbst entwickelten Optiken sorgen für einen homogen ausgeleuchteten Arbeitsbereich, ohne zu blenden.

Positionstreue Armsysteme

Unsere Tragarme sinken nicht ab und können einfach ausgerichtet werden. Das gilt für Links- und Rechtshänder.

Qualität bis ins Detail

Bei der Auswahl unserer Lieferanten setzen wir auf hohe Qualitätsstandards und langfristige Zusammenarbeit.

Für den Alltag entwickelt

Ergonomischer Komfort, hohe Lichtqualität und gute Reinigungseigenschaften unterstützen ideal im medizinischen Alltag.

Qualität als Merkmal



Ermüdungsfreies Arbeiten

Licht macht müde Augen munter

Schlechte Lichtbedingungen belasten unsere Augen. Kopfschmerzen, brennende Augen und Leistungsverminderung können folgen. Ein homogenes, blendfreies Lichtfeld entlastet spürbar und fördert die Leistungsfähigkeit. Ein durchdachtes Lichtkonzept sollte deshalb nicht nur die Allgemeinbeleuchtung, sondern auch den Arbeitsbereich am Patienten oder im Labor umfassen.



Optimal Sehen

Für optimale Lichtverhältnisse werden Lichtquellen mit einem Farbtemperaturbereich zwischen 4 500 Kelvin und 6 500 Kelvin empfohlen. Pigmentveränderungen, Hauterkrankungen oder Gewebestrukturen können in diesem Farbbereich optimal dargestellt werden.

Der Ra-Index beschreibt wie naturgetreu die Farben unter der Lichtquelle wiedergegeben werden. Die zwei wichtigsten Testfarben für Sie als Mediziner sind: R9 – Rottöne und R13 – Hauttöne. Derungs Medizinleuchten haben sehr gute Farbwiedergabe-Eigenschaften.

Beste Lichtverhältnisse

Beleuchtungsstärke, Lichtfarbe und Farbwiedergabe sind optimal auf den vielseitigen Klinik- und Praxisalltag abgestimmt. Eigens entwickelte Optiken sorgen für einen homogen ausgeleuchteten Arbeitsbereich. Die Medizinleuchten erreichen sehr gute Farbwiedergabe-Eigenschaften und erleichtern die Diagnose und Behandlung. Zusätzlich kann die Beleuchtungsstärke je nach Model gedimmt werden.



Einfach Reinigen

Durch die spaltenfreie Bauform der Derungs Medizinleuchten wird das Eindringen von Flüssigkeit und Staub eingeschränkt. Die Reinigung der Oberflächen wird spürbar erleichtert. Die Handgriffe der Behandlungsleuchten TRIANGO 130, TRIANGO 100, TRIANGO 80 sowie der TRIANGO 60 sind einhändig abnehmbar und können sterilisiert werden.

In unseren Gebrauchsanweisungen finden Sie Informationen zu geeigneten Reinigungsmitteln und Pflegehinweisen.

Unsere Zielgruppen



Das Derungs Sortiment umfasst Licht für den medizinischen Arbeitsplatz in Praxen, Kliniken und Laboren, in der Human-, Dental- und Veterinärmedizin. Durch verschiedene Leistungsklassen, Modelle und Befestigungsmöglichkeiten werden die individuellen Wünsche der Anwender bestmöglich erfüllt.



Kliniken & Spitäler

Medizinleuchten für verschiedene Fachbereiche sowie Bettleuchte und Tragsysteme



Dermatologie & plastische Chirurgie

Lichttechnische Ausstattung für chirurgische und ästhetische Behandlungen sowie Untersuchungen



Dentalmedizin

Behandlungsleuchten für MKG-Chirurgie sowie Implantologie und Arbeitsplatzbeleuchtung für Dentallabore



Gynäkologie & Proktologie

Spezielle Untersuchungsleuchten zur Anbindung an Untersuchungstühlen sowie Decken montierte Behandlungsleuchten



Allgemeinmedizin

Universelle Leuchten für allgemeine Untersuchungen, kleine chirurgische Behandlungen und Praxislabor



Veterinärmedizin

Lichtlösungen für Untersuchungen und kleine OPs sowie spezielle dermatologische Diagnosen