

---

## TRIANGO 100

L'ÉCLAIRAGE « PETITE CHIRURGIE » IDÉAL DU CABINET À LA CLINIQUE



# UNE LAMPE OPÉRATOIRE À LA CARTE.

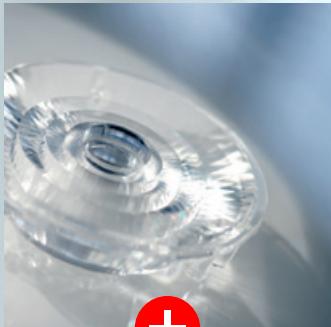
La structure modulaire de la Triango 100 vous permet de choisir parmi différentes versions. Déterminez vous-même le modèle de TRIANGO 100 qui correspond à vos besoins.

Vivez l'expérience de l'ingénierie suisse : la Triango 100 est une lampe opératoire compacte dont la conception a bénéficié de nos longues années d'expérience en technique d'éclairage et en ergonomie. Elle fournit des conditions d'éclairage optimales et représente l'assistant idéal pour chaque praticien, au bénéfice du patient.



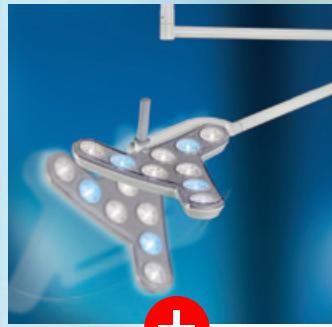
### Optique diamant

Pour une lumière homogène  
avec 100 000 lx / 1.0 m



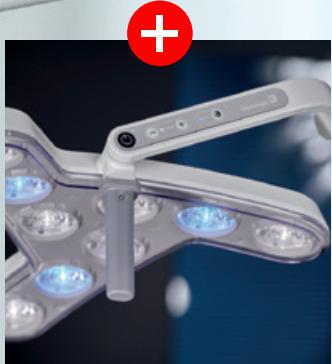
### Système de bras exclusif

Excellent maintien  
et grand rayon d'action



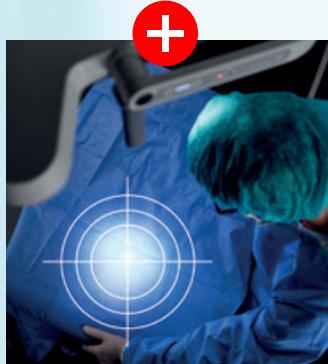
### Utilisation intuitive

Simplicité d'utilisation, commande par  
touche sensible près de la poignée



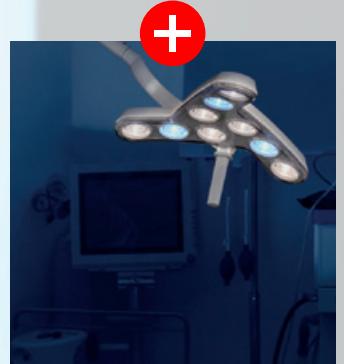
### Température de couleur idéale

Température de couleur variable  
(3 700 K / 4 300 K/ 4 700 K)\*



### Focalisation variable \*

Diamètre du champ d'éclairage  
réglable, Ø de 18 à 28 cm



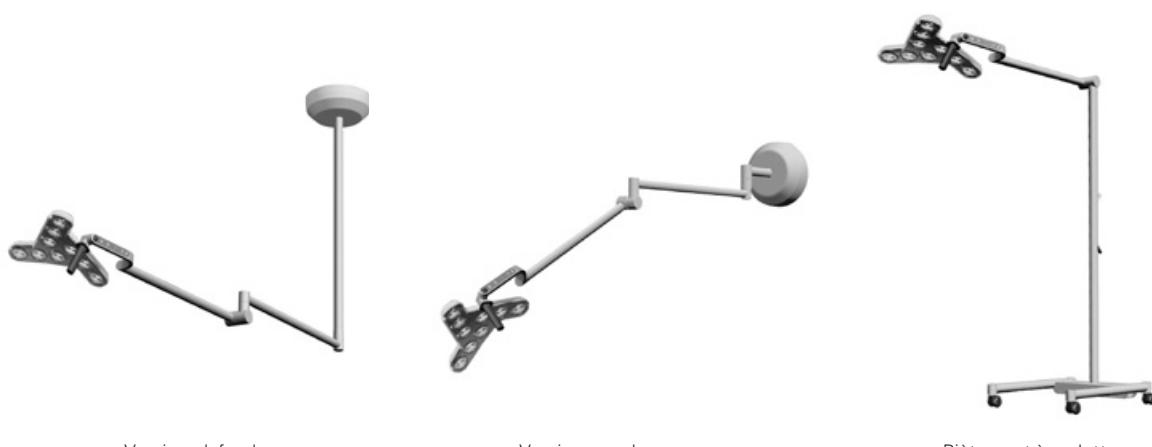
### Mode Endo \*

Conditions d'éclairage optimales  
pour les interventions  
endoscopiques et mini-invasives

\* en option



Modèle	Gradable	Modification de la couleur	Focalisable	Mode Endo
TRIANGO 100 - 1	✗			
TRIANGO 100 - 3	✗	✗		
TRIANGO Fokus 100 - 1	✗		✗	
TRIANGO Fokus 100 - 3	✗	✗	✗	
TRIANGO Endo 100 - 1	✗			✗



Version plafond

Version murale

Piètement à roulettes

#### TRIANGO 100 : applications

- Cliniques et hôpitaux
- Cabinets et centres médicaux
- Cliniques vétérinaires
- Dermatologie
- Endoscopie
- Services des urgences
- Unités de soins intensifs
- Chirurgie mini-invasive et chirurgie ambulatoire
- Chirurgie orale, maxillaire et faciale
- Laboratoires

Siège en Allemagne

#### HERBERT WALDMANN GMBH & CO. KG

Peter-Henlein-Strasse 5  
78056 Villingen-Schwenningen  
Allemagne  
Tél. +49 7720 601-0  
Tél. +49 7720 601-100 (Service commercial)  
Fax +49 7720 601-290  
www.waldmann.com  
sales.germany@waldmann.com

Filiale France

**WALDMANN ECLAIRAGE S.A.S.**  
Zone Industrielle  
Rue de l'Embranchement  
67116 REICHSTETT  
FRANCE  
Téléphone +33 3 88 20 95 88  
Télécopie +33 3 88 20 95 68  
www.waldmann.com  
info-fr@waldmann.com

#### TRIANGO 100 : caractéristiques techniques

Rendement lumineux **	100 000 Lux @ 1 m
Profondeur d'éclairage Ø **	fixe 18 cm focalisation : 18 – 28 cm *
Gradation **	4 niveaux de gradation
Température de couleur **	fixe 4 300 K variable : 3 700 K / 4 300 K / 4 700 K *
Indice de rendu des couleurs **	Ra = 95
Indice de protection	IP 43 (tête de lampe)
Poignée	poignée stérilisable, protection jetable *

\*\*-10 % / +20 % de tolérance      \* en option

D'autres partenaires:  
www.waldmann.com

Centre de compétences Soins et santé :

#### DERUNGS LICHT AG

Hofmattstrasse 12  
9200 Gossau  
Suisse  
Tél. +41 71 388 11 66  
Fax +41 71 388 11 77  
www.derungslicht.com  
mailbox@derungslicht.com

Derungs Licht AG est une  
société du Groupe Waldmann.



# TRIANGO 100 C DUO

## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDEMENT LUMINEUX	2 x 100 000 Lux / 1.0 m *
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 95
APPAREILLAGE	convertisseur électronique
TENSION D'ALIMENTATION	100-240 V; 50/60 Hz
CORDON D'ALIMENTATION	raccordement direct sans fiche
TETE DU LUMINAIRE	polyamide PA
POIDS (NET)	30 Kg (poids total)
PUISSEANCE ABSORBEE	2 x 40 W
COMMANDE	interrupteur à membrane sur la tête du luminaire (joints au cardan)
TECHNIQUE	unipolaire au secondaire
COMPENSATION D'ARTICULATION	ressort (compensation de poids)
CLASSE DE PROTECTION	I
INDICE DE PROTECTION	IP 43 (tête du luminaire)
NORMES	EN 60601-1, EN 60601-2-41
PARTICULARITES	réflecteur diamant, poignée stérilisable, sans entretien, bras articulé de grande qualité, gradable
FIXATIONS	fixation pour plafond, tige plafond sécable lors du montage (longueur : 25-120 cm)
ACCESOIRIES	poignée stérilisable, réhausse plafond

## LUMINAIRES DE SOINS

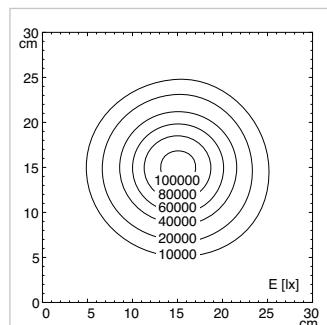
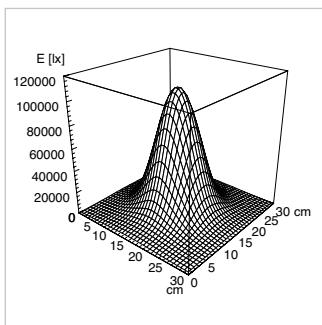


COMING SOON

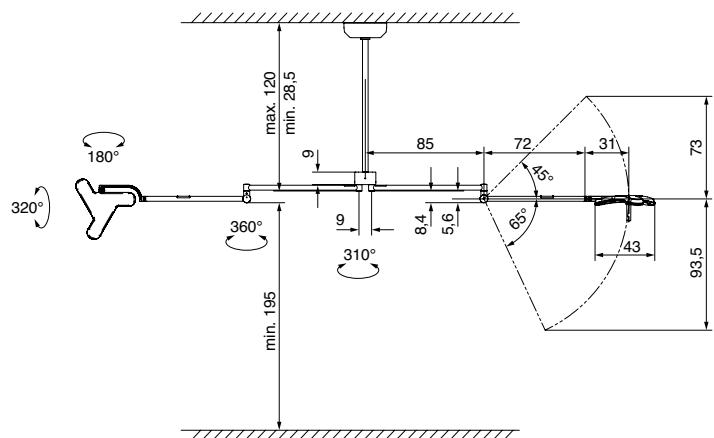


	champ d'éclairement / 1.0 m valeur fixe 18 cm	champ d'éclairement / 1.0 m valeur modifiable 18 / 23 / 28 cm	température de couleur valeur fixe 4300 K *	température de couleur valeur modifiable 3700 / 4300 / 4700 K *	gradable	N° de commande
<b>TRIANGO 100-1 C DUO</b>	<b>x</b>				<b>x</b>	D16.201.000-00811242
<b>TRIANGO Fokus 100-3 C DUO</b>		<b>x</b>			<b>x</b>	D16.202.000-00811330

## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



valable pour Triango 100 par champ d'éclairement / par tête de luminaire

\* tolérance -10% / +20%