



SPENGLER MEDICAL

vous présente / presents

LUXAMED®

Medizintechnik Made in Germany



LUXAMED®

Medizintechnik Made in Germany



Présentation de l'entreprise

Company presentation



Joël Malabat
Directeur général / Managing Director

Marque premium

Fondée en 2013 à Blaubeuren, en Allemagne, LUXAMED® est une start-up dynamique qui a rapidement évolué pour devenir une marque premium reconnue dans le monde entier. Aujourd'hui, elle s'impose comme une référence en technologie médicale MADE IN GERMANY à l'échelle internationale.

Nous collaborons étroitement avec des médecins généralistes pour concevoir et produire des instruments médicaux durables, faciles à utiliser et dotés d'un design soigné. Grâce à cette approche centrée sur la pratique, LUXAMED® est devenue en peu de temps un acteur incontournable dans le secteur de la technologie médicale.

Depuis 2024, LUXAMED® fait partie du groupe Spengler, sous la direction de Joël Malabat. Les trois fondateurs – Harald Bühler, Matthias Dubb et Bernhard Winter – continuent de façonner l'avenir de LUXAMED® avec passion et engagement.

Premium Brand

Started in 2013 as a small start-up company in Blaubeuren, LUXAMED® quickly developed into a premium brand with many fans around the world and has long established itself as an internationally known brand for medical technology MADE IN GERMANY.

In dialogue with practising doctors, we develop and produce easy-to-use and durable products in an attractive design. This is one of the reasons why the LUXAMED® brand has quickly become a name in the medical technology industry.

Since 2024, LUXAMED® has been part of the Spengler Group with Managing Director Joël Malabat. The three founders Harald Bühler, Matthias Dubb and Bernhard Winter continue to work on LUXAMED®'s success.

Des valeurs de qualité

Nos instruments de haute qualité sont aujourd'hui distribués dans le monde entier. Et malgré un cadre réglementaire toujours plus exigeant, la demande pour nos produits ne cesse de croître.

Notre gamme s'élargit continuellement, portée par une équipe en pleine expansion, composée de collaboratrices et collaborateurs hautement qualifiés, au sein de notre site de production situé dans le Jura souabe. Au-delà des critères de qualité, de fiabilité, de sécurité, de durabilité et de protection de l'environnement, nous plaçons l'humain au cœur de notre démarche. Car seuls des collaborateurs engagés et motivés peuvent garantir durablement l'excellence de nos produits et la satisfaction de nos clients.

Nous sommes ravis de collaborer avec vous !

Quality Values

We are already selling our high-quality products worldwide. Despite increasing authorisation requirements, this trend is growing rapidly.

Our constantly growing product range is produced by a steadily increasing number of highly qualified employees in our factory on the Swabian Alb. In addition to quality, reliability, safety, environmental protection and sustainability, our focus is on people, because only motivated employees make a lasting contribution to the company's success and create what is important to us: quality and satisfied customers in the long term.

We look forward to working with you!

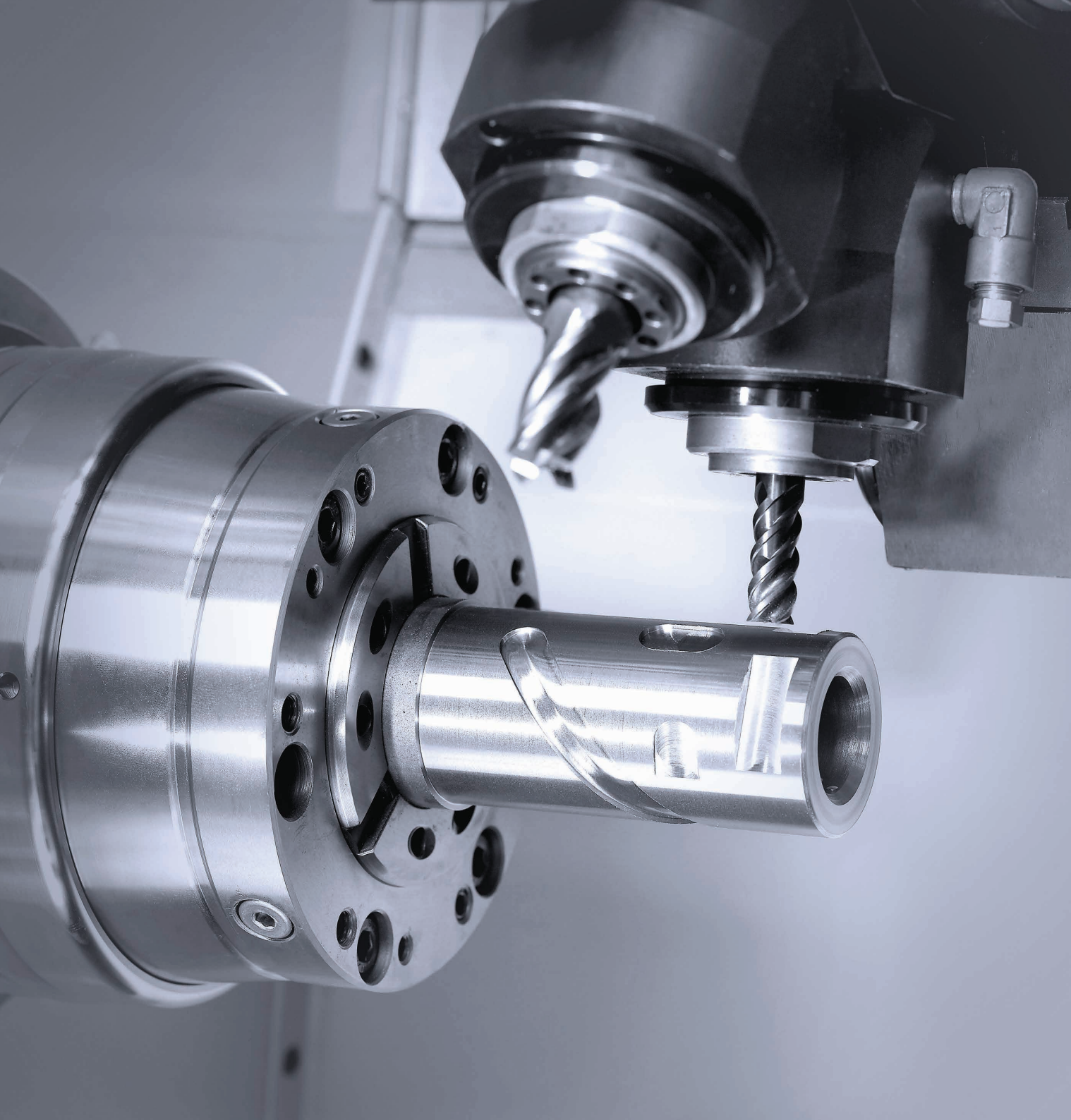


Table des matières

Table of contents

03	Présentation de l'entreprise Company presentation	48	Laryngoscopes Laryngoscopes
08	Otoscopes Otoscopes	60	Lampes d'examens Examination Lamps
20	Ophthalmoscopes Ophthalmoscopes	68	Index
26	Kits de diagnostic Diagnostic Sets		
30	Dermatoscopes Dermatoscopes		
38	Station murale de diagnostic Wall Diagnostic Centre		
42	Lampes stylo Diagnostic Penlights		
44	Marteaux à réflexes Reflex Hammers		

Nous faisons la différence.



Cette technologie permet de réaliser des examens médicaux sous lumière blanche chaude ou froide — le changement de mode s'effectue par simple pression d'un bouton. **La lumière blanche chaude** reproduit un éclairage proche des sources traditionnelles, telles que les lampes à incandescence ou à décharge, offrant ainsi un environnement visuel familier, par exemple lors d'un examen otoscopique. Sa composition spectrale est similaire à celle des éclairages conventionnels.

En revanche, **la lumière blanche froide** améliore le contraste, notamment dans les tons rouges du spectre lumineux. Cette répartition spectrale permet une meilleure visualisation des vaisseaux sanguins et des zones fortement vascularisées, grâce à une absorption accrue dans ces longueurs d'onde.

Allows the examination with warm- and cold white light, switchable with one button press.

Warm white light comparable with conventional lamps as bulbs or gas discharged lamps to ensure usual optimum illumination during otoscopic examination. Spectral composition of the light similar to bulbs, gas discharged lamps.

Cold white light for more detailed and improved contrast images, particularly in the red spectrum. Spectral composition of the light allows a more detailed view of the vessels and areas with strong blood circulation due to enhanced absorption.



Éclairage : anneau LED.

Grâce à la technologie d'anneau LED, la fibre optique devient obsolète : l'éclairage est optimal, sans compromettre le champ de vision. Ce système conserve tous les avantages d'une lampe LED classique, tout en assurant une visibilité claire et homogène sur la zone examinée.

Illumination: LED-Ring.

This technology makes the use of fibre optics unnecessary with nevertheless optimum illumination in the area of application. Field of vision is not restricted. All advantages of a single LED are fulfilled.



Polarisation :

Lumière polarisée pour réduire les reflets gênants sur les zones d'examen humides.

Polarisation:

Polarized light to reduce distracting reflections in moist examination areas.

We make the difference.



Éclairage : lampe LED.

Les lampes LED offrent une faible consommation d'énergie, une résistance accrue aux chocs et une longévité exceptionnelle (jusqu'à 100 000 heures). Elles sont stérilisables et respectueuses de l'environnement.

La nouvelle LED Pro, alimentée en courant constant, garantit une intensité lumineuse constante, même lorsque les batteries des autres systèmes faiblissent.

Illumination: LED bulb.

Reduced energy consumption as well as a higher shock resistance ensure a significantly longer service life of approx. 100.000 hours. LEDs can be sterilized and are environmentally friendly.

The new LED Pro is operated with constant current and therefore with constant brightness. This is also the case if all other light sources do no longer provide any function due to a low battery level.



Fibre optique :

Lames de laryngoscopie dotées de fibre optique haute densité, assurant une transmission lumineuse exceptionnelle. Leur design lisse facilite le nettoyage et la stérilisation : aucune zone propice à l'accumulation de résidus.

Fibre optics:

Laryngoscope blade with integrated fibre optics for optimal light emission by the use of the maximum possible number of fibres. No dust collecting cracks — easy cleaning and sterilisation.



Spot lumineux :

Le faisceau lumineux est ajustable entre 8 et 15 cm de diamètre à une distance de travail de 30 cm.

Light spot:

Light spot can be adjusted from a diameter of 8 cm up to 15 cm at an operating distance of 30 cm.

Otosopes

Otosopes



1. Technologie CCT
1. CCT-Technology



2. Technologie d'anneau LED
2. LED-Ring Technology



3. Technologie USB
3. USB-Technology

LuxaScope Auris LED

Des lignes élégantes et originales, associées à des accents d'aluminium brillants, font du LuxaScope Auris LED un otoscope aussi esthétique qu'efficace. Conçu exclusivement à partir de matériaux innovants de qualité, il allie savoir-faire artisanal et technologie de pointe. Un exemple convaincant :

1. Technologie CCT

Notre otoscope LuxaScope Auris CCT LED fait la différence ! Grâce à son système d'éclairage unique composé de 2 x 4 LED, cet instrument permet de réaliser des examens otoscopiques sous lumière blanche chaude ou froide. Le passage d'un mode à l'autre se fait simplement, par pression d'un bouton. La lumière blanche chaude reproduit un éclairage proche des sources traditionnelles, telles que les lampes à incandescence ou à décharge, offrant ainsi un environnement visuel familier. En revanche, la lumière blanche froide améliore le contraste, notamment dans les tons rouges du spectre lumineux. Cette répartition spectrale permet une meilleure visualisation des vaisseaux sanguins et des zones fortement vascularisées, grâce à une absorption accrue dans ces longueurs d'onde.

2. Technologie d'anneau LED

Notre anneau LED innovant remplace la fibre optique traditionnelle, tout en garantissant une excellente visibilité de la zone d'examen et un champ de vision entièrement dégagé. Les LED sont alimentées par un courant constant, ce qui permet une durée de vie prolongée sans avoir à remplacer l'ampoule.

3. Technologie USB

L'otoscope LuxaScope Auris LED est doté d'un système de recharge intégré, permettant une recharge facile via un adaptateur secteur ou un ordinateur, sans dépendre d'une station de recharge.

Concentrez-vous sur l'essentiel. Made by **LUXAMED®**.

The LuxaScope Auris LED

Original, elegant lines as well as shining aluminium accents make the LuxaScope Auris LED otoscope a real eye-catcher. Only the most innovative materials of the highest quality are selected and used for manufacturing this otoscope. Best handicraft production is combined with the most modern technology. One convincing example:

1. CCT-Technology

Our LuxaScope Auris CCT LED makes the difference! The unique illumination with 2 x 4 LEDs allows the otoscopic examination with warm white as well as with cold white light. Switchable with one button press. Warm white light is comparable with conventional lamps as bulbs or gas discharged lamps to ensure usual optimum illumination during otoscopic examination. Cold white light for more detailed and improved contrast images, particularly in the red spectrum. Spectral composition of the light allows a more detailed view of the vessels and areas with strong blood circulation due to enhanced absorption.

2. LED-Ring Technology

With our unique illumination, an innovative LED-Ring the use of the traditional fibre optics is unnecessary – with a nevertheless free field of vision and optimum illumination in the application area. The LEDs are driven by a constant current. This guarantees a considerably longer service life. No bulb changes necessary.

3. USB-Technology

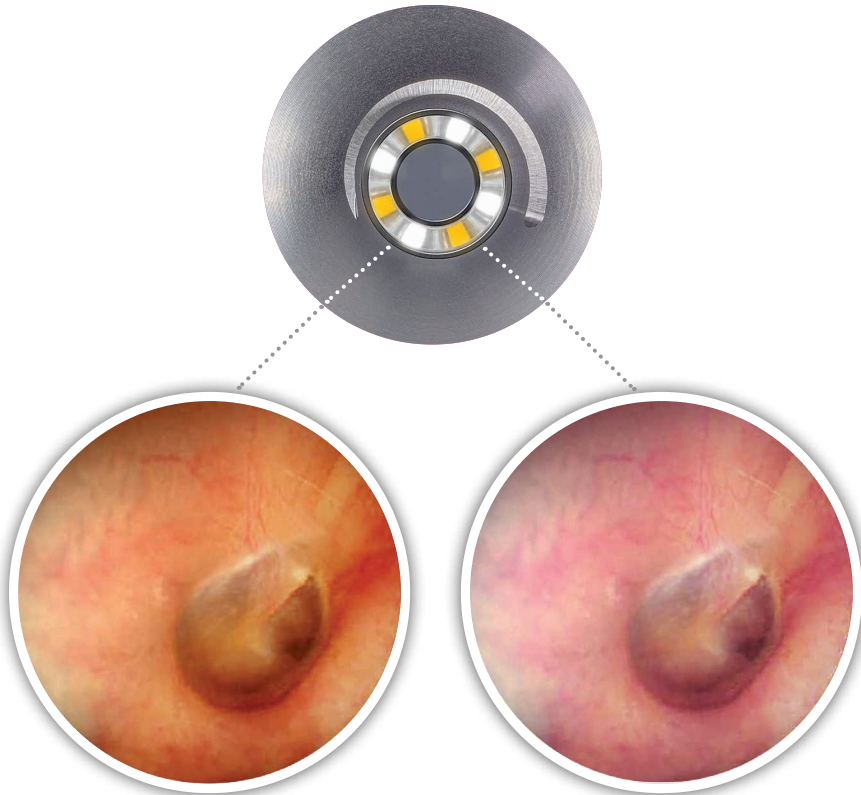
The LuxaScope Auris LED with integrated charging technology enables easy charging at a power supply or a computer without using a charging station.

Focused on the essential. Made by **LUXAMED®**.



Technologie CCT

CCT Technology



Lumière blanche chaude :
La lumière blanche chaude reproduit un éclairage proche des sources traditionnelles, telles que les lampes à incandescence ou à décharge, offrant ainsi un environnement visuel familier, par exemple lors d'un examen otoscopique. Sa composition spectrale est similaire à celle des éclairages conventionnels.

Warm white light:
comparable with conventional lamps as bulbs or gas discharged lamps to ensure usual optimum illumination during otoscopic examination. Spectral composition of the light similar to bulbs, gas discharged lamps.

Lumière blanche froide :
La lumière blanche froide améliore le contraste, notamment dans les tons rouges du spectre lumineux. Cette répartition spectrale permet une meilleure visualisation des vaisseaux sanguins et des zones fortement vascularisées, grâce à une absorption accrue dans ces longueurs d'onde.

Cold white light:
for more detailed and improved contrast images, particularly in the red spectrum. Spectral composition of the light allows a more detailed view of the vessels and areas with strong blood circulation due to enhanced absorption.

Otoscope CCT

CCT Otoscope



CCT LED
2.5 V

A1.616.114	noir / black	☒
A1.616.914	blanc / white	☐

LuxaScope Auris CCT LED 2,5 V

- otoscope de poche innovant et compact
- éclairage innovant : **anneau de LED concentrique avec 2 x 4 LED** – commutation simple par pression sur bouton, sans fibre optique, champ de vision dégagé
- sans maintenance : aucun changement d'ampoule nécessaire
- extinction automatique après 3 minutes d'inactivité
- durée de vie des LED : jusqu'à 100 000 heures grâce à l'alimentation en courant constant
- température de couleur : env. 3 000 K (anneau 1) et env. 6 000 K (anneau 2)
- tête ergonomique à forme optimisée
- loupe orientable avec grossissement x3, équipée d'un mécanisme de verrouillage
- raccord de ventilation intégré pour test pneumatique
- poignée bimatière (aluminium et plastique renforcé de fibres de verre), compatible avec la tête de dermatoscope LuxaScope CCT LED
- interrupteur électronique ON/OFF par simple pression
- alimentation : 2 piles AAA alcalines (fournies)
- livré avec 20 spéculums auriculaires jetables (10 x 2,5 mm et 10 x 4,0 mm)



LuxaScope Auris CCT LED 2.5 V

- innovative otoscope in pocket size
- innovative illumination: **LED-Ring with 2x4 LEDs** (concentric), switchable with one button press, no fibre optic, field of vision is not restricted
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours due to ideal operation by constant current drive
- colour temperature: ring 1 approx. 3.000 K, ring 2 approx. 6.000 K
- optimized design of head
- pivoting 3-fold magnifying glass with locking function
- insufflation port for pneumatic test
- two-component handle (aluminium/fibre-glass reinforced), also combinable with Luxascope Dermatoscope CCT LED head
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 2x AAA Alkaline batteries, inclusive
- incl. 20 disposable ear funnels, grey, each 10 x 2.5 mm and 10 x 4.0 mm

Otoscope

Otoscope



A1.416.114	noir / black	☒
A1.416.914	blanc / white	☐



LuxaScope Auris LED 2,5 V

- otoscope de poche innovant et compact
- éclairage : **anneau de LED concentrique avec 6 LED** – sans fibre optique, champ de vision dégagé
- sans maintenance : aucun changement d’ampoule nécessaire
- luminosité réglable
- extinction automatique après 3 minutes d’inactivité
- durée de vie des LED : jusqu’à 100 000 heures grâce à l’alimentation en courant constant
- intensité lumineuse : env. 10 000 Lux
- température de couleur : env. 4 250 K
- > 90 CRI
- tête ergonomique à forme optimisée
- loupe orientable avec grossissement x3, équipée d’un mécanisme de verrouillage
- raccord de ventilation intégré pour test pneumatique
- poignée bimatière (aluminium et plastique renforcé de fibres de verre), compatible avec les têtes de dermatoscope et d’ophtalmoscope LuxaScope LED
- interrupteur électronique ON/OFF par simple pression
- alimentation : 2 piles AAA alcalines (fournies)
- livré avec 20 spéculums auriculaires jetables (10 x 2,5 mm et 10 x 4,0 mm)

LuxaScope Auris LED 2.5 V

- innovative otoscope in pocket size
- illumination: **LED-Ring with 6 LEDs** (concentric), no fibre optic, field of vision is not restricted
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- can be dimmed
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: approx. 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.250 K
- > 90 CRI
- optimized design of head
- pivoting 3-fold magnifying glass with locking function
- insufflation port for pneumatic test
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED Dermatoscope- and Ophthalmoscope head
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 2x AAA Alkaline batteries, inclusive
- incl. 20 disposable ear funnels, grey each 10 x 2.5 and 10 x 4.0 mm



A1.416.934	blanc / bleu ciel	white / ice-blue	☐
A1.416.944	blanc / jaune colza	white / colza yellow	☐
A1.416.954	blanc / vert jade	white / jade-green	☐
A1.416.964	blanc / lilas	white / delicate lilac	☐
A1.416.974	blanc / magenta	white / magenta	☐

2.5 V





3.7 V

A1.426.114	noir / black	☒
A1.426.914	blanc / white	☐



LuxaScope Auris LED 3,7 V

- otoscope de poche innovant et compact
- éclairage : **anneau de LED concentrique avec 6 LED** – sans fibre optique, champ de vision dégagé
- sans maintenance : aucun changement d'ampoule nécessaire
- luminosité réglable
- extinction automatique après 3 minutes d'inactivité
- durée de vie des LED : jusqu'à 100 000 heures grâce à l'alimentation en courant constant
- intensité lumineuse : env. 10 000 Lux
- température de couleur : env. 4 250 K
- > 90 CRI
- tête ergonomique à forme optimisée
- loupe orientable avec grossissement x3, équipée d'un mécanisme de verrouillage
- raccord de ventilation intégré pour test pneumatique
- poignée bimatière (aluminium et plastique renforcé de fibres de verre), compatible avec les têtes de dermatoscope et d'ophtalmoscope LuxaScope LED
- interrupteur électronique ON/OFF par simple pression
- alimentation électrique : 1 **batterie** lithium-ion 3,7 V (fournie)
- livré avec 20 spéculums auriculaires jetables (10 x 2,5 mm et 10 x 4,0 mm)

LuxaScope Auris LED 3.7 V

- innovative otoscope in pocket size
- illumination: **LED-Ring with 6 LEDs** (concentric), no fibre optic, field of vision is not restricted
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- can be dimmed
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: approx. 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.250 K
- > 90 CRI
- optimized design of head
- pivoting 3-fold magnifying glass with locking function
- insufflation port for pneumatic test
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED dermatoscope- and ophthalmoscope head
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 1 lithium-ion **rechargeable battery** 3.7 V, inclusive
- incl. 20 disposable ear funnels, grey each 10 x 2.5 and 10 x 4.0 mm

Poire d'insufflation

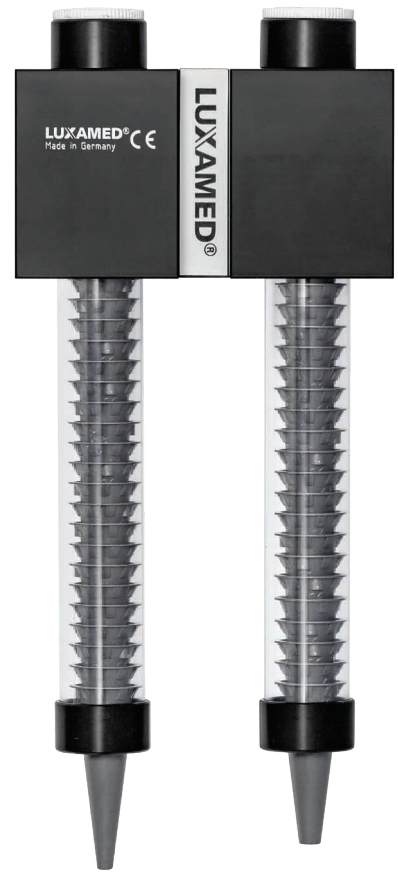
- conçue pour l'examen pneumatique
- compatible avec tous les otoscopes LuxaScope Auris LED

Insufflation Bulb

- for pneumatic test
- for all LuxaScope Auris LED otoscopes

A5.201.112





A5.401.112



2,5 mm



4,0 mm

Distributeur de spéculums auriculaires

- montage mural
- peut accueillir jusqu'à deux tailles de spéculum différentes : 2,5 mm et 4,0 mm de diamètre
- jusqu'à 30 spéculums par tube
- remplissage facile
- stockage pratique et hygiénique
- avec couvercle refermable
- compatible avec tous les modèles usuels
- spéculums auriculaires non inclus dans la livraison

Ear Funnel Dispenser

- for wall mounting
- for up to two different funnel sizes Ø 2.5 mm and Ø 4.0 mm
- each tube up to 30 ear funnels
- easy to fill
- for practical and hygienic storage
- closable with a cover
- compatible with all current models
- ear funnels not included in scope of supply



aus recyceltem Kunststoff
made of recycled plastic

Spéculums auriculaires jetables

- conditionnés en boîtes attractives et pratiques, en 250 pièces ou 1000 pièces
- destinés à une utilisation unique et hygiénique
- compatibles avec tous les modèles usuels
- positionnement stable sur l'otoscope
- fabriqués en polystyrène recyclé, inodore, hypoallergénique et biocompatible
- anthracite

100	A5.101.144	2.5 mm 100 pièces
	A5.102.144	4.0 mm 100 pièces
250	A5.101.124	2.5 mm 250 pièces en vrac
	A5.102.124	4.0 mm 250 pièces en vrac
1000	A5.101.184	2.5 mm 1000 pièces en vrac
	A5.102.184	4.0 mm 1000 pièces en vrac
10 x 30	A5.101.194	2.5 mm 10 x 30 emboîtés
	A5.102.194	4.0 mm 10 x 30 emboîtés

Disposable Ear Funnels

- PU 250 pcs. and 1000 pcs. in practical, attractive box
- for single use for a hygienic application
- compatible with all current models
- secure fit on the otoscope
- made of single-origin polystyrene recycled material, therefore odourless and skin-friendly, biocompatible
- anthracite

100	A5.101.144	2.5 mm 100 pcs.
	A5.102.144	4.0 mm 100 pcs.
250	A5.101.124	2.5 mm 250 pcs. in box
	A5.102.124	4.0 mm 250 pcs. in box
1000	A5.101.184	2.5 mm 1000 pcs. in box
	A5.102.184	4.0 mm 1000 pcs. in box
10 x 30	A5.101.194	2.5 mm 10 x 30 plug-packed
	A5.102.194	4.0 mm 10 x 30 plug-packed

Otoscope vétérinaire

Veterinary Otoscope



L'otoscope est un instrument de diagnostic essentiel en médecine vétérinaire, notamment lors des examens généraux. Il permet une observation détaillée du conduit auditif et du tympan, et facilite l'identification de nombreuses pathologies chez les animaux.

Grâce à sa loupe grossissante 1,7x, il offre une visualisation claire et profonde de l'oreille. Les spéculums réutilisables en aluminium s'enfilent rapidement par simple vissage, pour une utilisation simple et hygiénique. Leur surface anodisée leur confère une excellente résistance à l'usure. Trois tailles sont disponibles pour s'adapter à différentes espèces animales.

For a thorough examination of the ear canal and eardrum and for the detection of a variety of health problems in animal patients, the otoscope is also an indispensable diagnostic instrument for general examinations in veterinary medicine.

The otoscope has a 1.7-fold magnifying glass and therefore enables a deeper, clearer view into the animal's ear. The otoscope is immediately ready for use by simply attaching the reusable aluminium ear funnels using a thread. The ear funnels have an anodised surface to prevent wear and tear. They are available in 3 different sizes to suit all animals.



2.5 V

V5.204.012	Spéculum auriculaire vétérinaire en métal, fermé, 4 mm de diamètre Veterinary-Ear Funnel from metal, closed Ø 4 mm
V5.206.012	Spéculum auriculaire vétérinaire en métal, fermé, 6 mm de diamètre Veterinary-Ear Funnel from metal, closed Ø 6 mm
V5.207.012	Spéculum auriculaire vétérinaire en métal, fermé, 7 mm de diamètre Veterinary-Ear Funnel from metal, closed Ø 7 mm



V1.416.114 noir / black

LuxaScope Auris LED 2,5 V VET

- **Otoscope vétérinaire**
- otoscope de poche innovant et compact
- éclairage : anneau de LED concentrique avec 6 LED – sans fibre optique, champ de vision dégagé
- sans maintenance : aucun changement d'ampoule nécessaire
- luminosité réglable
- extinction automatique après 3 minutes d'inactivité
- durée de vie des LED : jusqu'à 100 000 heures grâce à l'alimentation en courant constant
- intensité lumineuse : env. 10 000 Lux
- température de couleur : env. 4 250 K
- tête ergonomique à forme optimisée
- loupe orientable avec grossissement x1,7, équipée d'un mécanisme de verrouillage
- raccord de ventilation intégré pour test pneumatique
- spéculums auriculaires en aluminium réutilisables, disponibles en 3 longueurs : 57 x 4 mm, 65 x 6 mm et 90 x 7 mm
- poignée bimatière (aluminium et plastique renforcé de fibres de verre)
- interrupteur électronique ON/OFF par simple pression
- alimentation : 2 piles AAA alcalines (fournies)

LuxaScope Auris LED 2.5 V VET

- **Veterinary Otoscope**
- innovative otoscope in pocket size
- illumination: LED-Ring with 6 LEDs (concentric), no fibre optic, field of vision is not restricted
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- can be dimmed
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: approx. 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.250 K
- optimized design of head
- pivoting 1.7-fold magnifying glass with locking function
- insufflation port for pneumatic test
- reusable aluminium funnels in 3 different lengths 57 x 4 mm, 65 x 6 mm and 90 x 7 mm
- two-component handle (aluminium/fibre-glass reinforced)
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 2x AAA Alkaline batteries, inclusive



Ophtalmoscopes

Ophtalmoscopes



LuxaScope Oculus LED

Des lignes élégantes et originales, associées à des accents d'aluminium brillants, font du LuxaScope Oculus LED un ophtalmoscope aussi esthétique qu'efficace. Conçu exclusivement à partir de matériaux innovants de qualité, il allie savoir-faire artisanal et technologie de pointe.

Les ophtalmoscopes LUXAMED® sont conformes aux exigences de la norme DIN EN ISO 10942 et classés dispositifs du groupe A.

Grâce à sa roue de lentilles correctrices couvrant une plage de +20 à -20 dioptries, le LuxaScope Oculus LED permet un examen direct et précis du fond de l'œil, notamment de la rétine et des vaisseaux sanguins. Ses 5 diaphragmes sélectionnables s'adaptent parfaitement à chaque situation clinique, garantissant une image nette jusqu'en périphérie.

L'ophtalmoscope LuxaScope Oculus LED est doté d'un système de recharge intégré (TECHNOLOGIE USB), permettant une recharge facile via un adaptateur secteur ou un ordinateur, sans dépendre d'une station de recharge.

Concentrez-vous sur l'essentiel. Made by **LUXAMED®**.

The LuxaScope Oculus LED

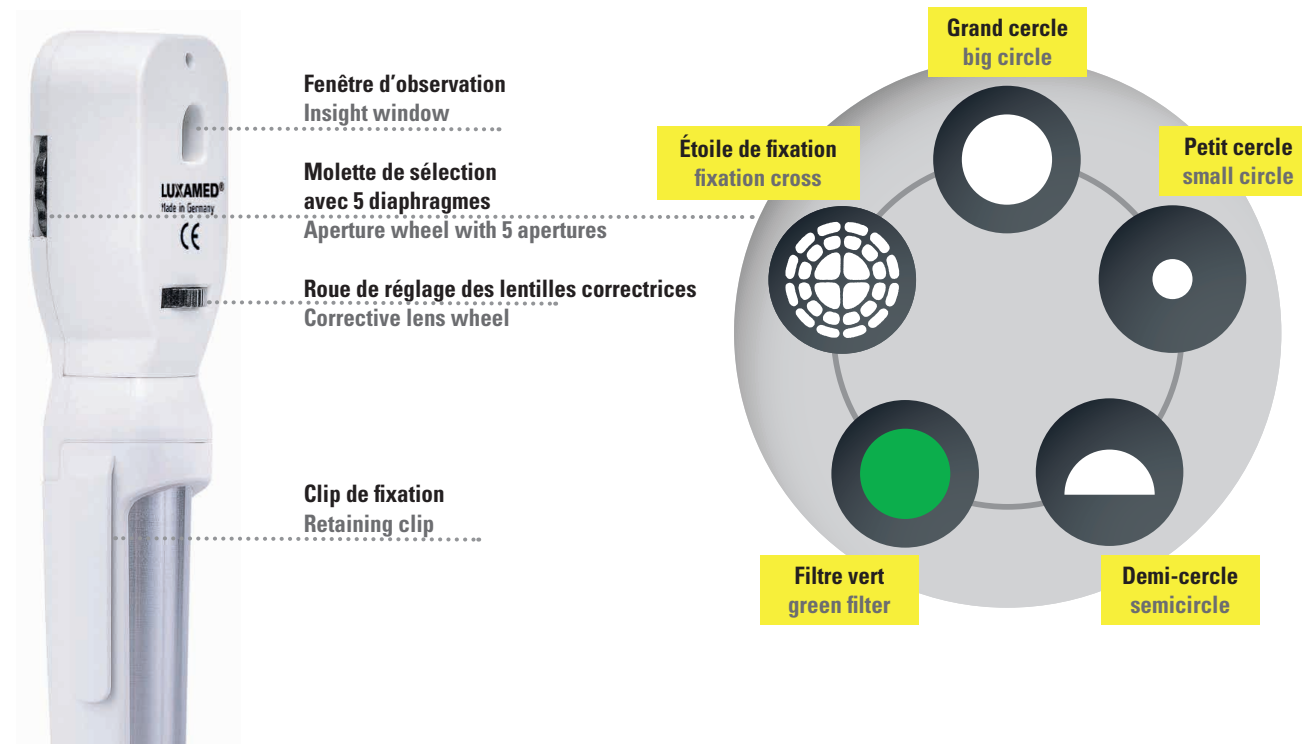
Original, elegant lines as well as shining aluminium accents make the LuxaScope Oculus LED ophthalmoscope a real eye-catcher. Only the most innovative materials of the highest quality are selected and used for manufacturing this otoscope. Best handicraft production is combined with the most modern technology.

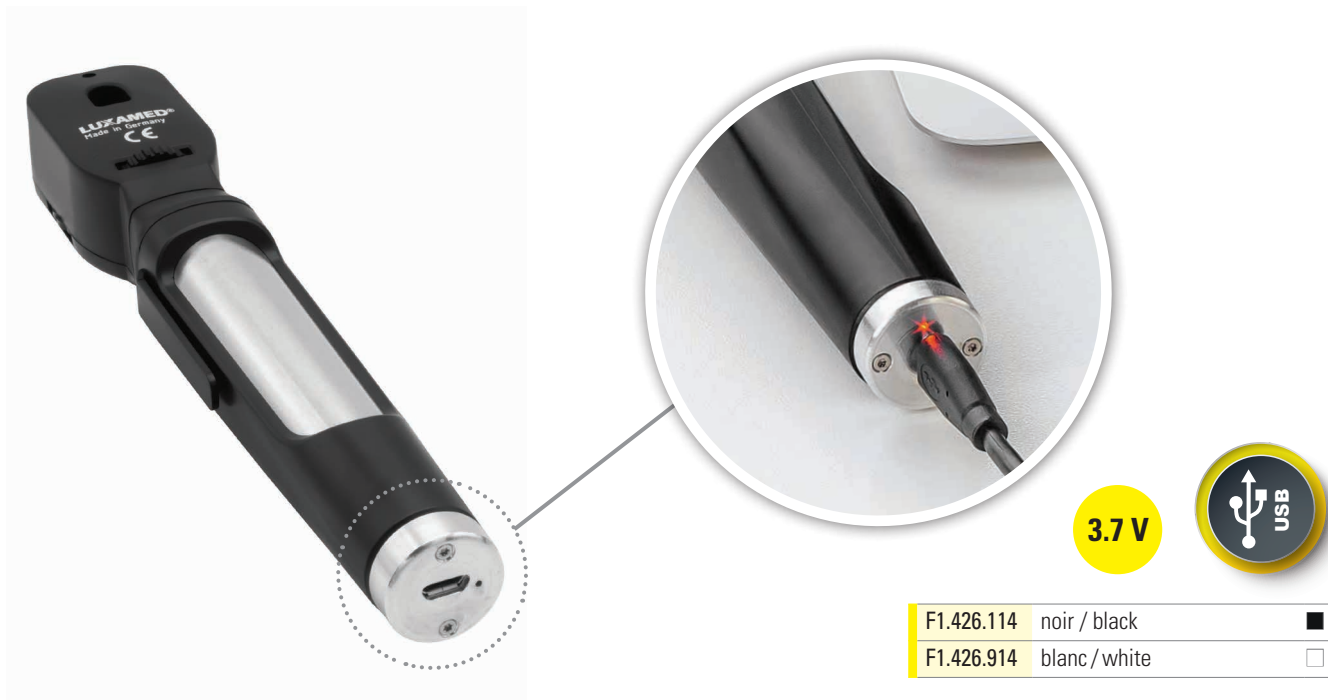
The LUXAMED® ophthalmoscopes fully comply with all requirements of DIN EN ISO 10942 and are therefore group A devices.

With the corrective lens wheel from +20 to -20 diopters, an exact direct ophthalmic examination of the retina and the supplying blood vessels is easily possible. Perfectly adaptable to the examination through 5 apertures, the ophthalmoscope thereby guarantees a brilliant image quality.

The LuxaScope Oculus LED with integrated charging technology (USB TECHNOLOGY) enables easy charging at a power supply or a computer without using a charging station.

Focused on the essential. Made by **LUXAMED®**.





F1.426.114	noir / black	☒
F1.426.914	blanc / white	☐

LuxaScope Oculus LED 3,7 V

- ophtalmoscope direct de poche
- fourchette de correction : + 20 à - 20 D ($\pm 1\ 2\ 3\ 4\ 6\ 8\ 10\ 15\ 20\ D$)
- 5 diaphragmes sélectionnables : réticule, grand cercle, petit cercle, demi-cercle, filtre vert
- éclairage : éclairage LED
- luminosité réglable pour un examen sans éblouissement adapté à chaque patient
- extinction automatique après 3 minutes d'inactivité
- durée de vie des LED : jusqu'à 50 000 heures grâce à l'alimentation en courant constant
- température de couleur : 4 200 K
- tête ergonomique à forme optimisée
- poignée bimatière (aluminium et plastique renforcé de fibres de verre), compatible avec les têtes d'otoscope et de dermatoscope LuxaScope LED
- interrupteur électronique ON/OFF par simple pression
- alimentation électrique : 1 **batterie** lithium-ion 3,7 V (fournie)
- chargeur inclus avec connecteur USB (adaptateur UE/UK/US)

LuxaScope Oculus LED 3.7 V

- direct ophthalmoscope in pocket size
- correction values: + 20 bis - 20 D ($\pm 1\ 2\ 3\ 4\ 6\ 8\ 10\ 15\ 20\ D$)
- 5 different apertures: Fixation cross, large circle, small circle, semicircle, green filter
- illumination: LED illumination
- can be dimmed for an individual glare-free brightness
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 50.000 hours by constant current drive
- colour temperature: approx. 4.200 K
- optimized design of head
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED otoscope- and dermatoscope head
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 1 lithium-ion **rechargeable battery** 3.7 V, inclusive
- incl. recharger with USB plug (adapter EU/UK/US)



F1.416.114	noir / black	☒
F1.416.914	blanc / white	☐

LuxaScope Oculus LED 2,5 V

- ophtalmoscope direct de poche
- fourchette de correction : + 20 à - 20 D ($\pm 1\ 2\ 3\ 4\ 6\ 8\ 10\ 15\ 20\ D$)
- 5 diaphragmes sélectionnables : réticule, grand cercle, petit cercle, demi-cercle, filtre vert
- éclairage : éclairage LED
- luminosité réglable pour un examen sans éblouissement adapté à chaque patient
- extinction automatique après 3 minutes d'inactivité
- durée de vie des LED : jusqu'à 50 000 heures grâce à l'alimentation en courant constant
- température de couleur : 4 200 K
- tête ergonomique à forme optimisée
- poignée bimatière (aluminium et plastique renforcé de fibres de verre), compatible avec les têtes d'otoscope et de dermatoscope LuxaScope LED
- interrupteur électronique ON/OFF par simple pression
- alimentation : 2 **piles** AAA alcalines (fournies)

LuxaScope Oculus LED 2.5 V

- direct ophthalmoscope in pocket size
- refraction balance: + 20 bis - 20 D ($\pm 1\ 2\ 3\ 4\ 6\ 8\ 10\ 15\ 20\ D$)
- 5 different apertures: Fixation cross, large circle, small circle, semicircle, green filter
- illumination: LED
- can be dimmed for an individual glare-free brightness
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 50.000 hours by constant current drive
- colour temperature: approx. 4.200 K
- optimized design of head
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED otoscope- and dermatoscope head
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 2x AAA Alkaline **batteries**, inclusive



2.5 V

F1.416.934	blanc / bleu ciel	white / ice-blue	
F1.416.944	blanc / jaune colza	white / colza yellow	
F1.416.954	blanc / vert jade	white / jade-green	
F1.416.964	blanc / lilas	white / delicate lilac	
F1.416.974	blanc / magenta	white / magenta	



Kits diagnostic

Diagnostic Sets



AF.426.114	noir / black	☒
AF.426.914	blanc / white	☐

Otoscope et ophtalmoscope Kit de diagnostic 3,7 V

- ensemble performant pour des examens haute précision
- comprend un otoscope Auris LED 3,7 V et un ophtalmoscope Oculus 3,7 V

Otoscope & Ophthalmoscope Diagnostic Set 3.7 V

- complete set for precise examinations
- consisting of Otoscope Auris LED 3.7 V and Ophthalmoscope Oculus 3.7 V



2.5 V

AF.416.114	noir / black	■
AF.416.914	blanc / white	□

Otoscope et ophtalmoscope
Kit de diagnostic 2,5 V

- ensemble performant pour des examens haute précision
- comprend un otoscope Auris LED 2,5 V et un ophtalmoscope Oculus 2,5 V

Otoscope & Ophthalmoscope
Diagnostic Set 2.5 V

- complete set for precise examinations
- consisting of Otoscope Auris LED 2.5 V and Ophthalmoscope Oculus 2.5 V



Otoscope et ophtalmoscope
Kit de diagnostic 2,5 V

AF.416.934	blanc / bleu ciel	■
AF.416.944	blanc / jaune colza	■
AF.416.954	blanc / vert jade	■
AF.416.964	blanc / lilas	■
AF.416.974	blanc / magenta	■

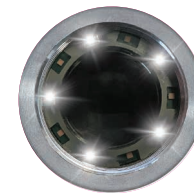
Otoscope & Ophthalmoscope
Diagnostic Set 2.5 V

AF.416.934	white / ice-blue	■
AF.416.944	white / colza yellow	■
AF.416.954	white / jade-green	■
AF.416.964	white / delicate lilac	■
AF.416.974	white / magenta	■



Dermatoscopes

Dermatoscopes



1. Polarisation
1. Polarisation



2. Technologie CCT
2. CCT-Technology



3. Technologie d'anneau LED
3. LED-Ring Technology



4. Technologie USB
4. USB-Technology

Le dermatoscope LuxaScope LED

Des lignes élégantes et originales, associées à des accents d'aluminium brillants, font du LuxaScope LED un dermatoscope aussi esthétique qu'efficace. Conçu exclusivement à partir de matériaux innovants de qualité, il allie savoir-faire artisanal et technologie de pointe. Un exemple convaincant :

1. Polarisation

Lumière polarisée pour réduire les reflets gênants sur les zones d'examen humides.

2. Technologie CCT

Notre dermatoscope LuxaScope CCT LED fait la différence ! Grâce à son système d'éclairage unique composé de 2 x 5 LED, cet instrument permet de réaliser des examens sous lumière blanche chaude ou froide. Le passage d'un mode à l'autre se fait simplement, par pression d'un bouton. La lumière blanche chaude reproduit un éclairage proche des sources traditionnelles, telles que les lampes à incandescence ou à décharge, offrant ainsi un environnement visuel familier. En revanche, la lumière blanche froide améliore le contraste, notamment dans les tons rouges du spectre lumineux. Cette répartition spectrale permet une meilleure visualisation des vaisseaux sanguins et des zones fortement vascularisées, grâce à une absorption accrue dans ces longueurs d'onde.

3. Technologie d'anneau LED

Notre éclairage exclusif par anneau LED innovant diffuse une lumière homogène et claire jusqu'en périphérie, garantissant une image sans distortions. Les LED sont alimentées par un courant constant, ce qui permet une durée de vie prolongée sans avoir à remplacer l'ampoule.

4. Technologie USB

Le dermatoscope LuxaScope LED est doté d'un système de recharge intégré, permettant une recharge facile via un adaptateur secteur ou un ordinateur, sans dépendre d'une station de recharge.

Concentrez-vous sur l'essentiel. Made by **LUXAMED®**.

The LuxaScope LED Dermatoscope

Original, elegant lines as well as shining aluminium accents make the LuxaScope LED dermatoscope a real eye-catcher. Only the most innovative materials of the highest quality are selected and used for manufacturing this dermatoscope. Best handicraft production is combined with the most modern technology. One convincing example:

1. Polarisation

Polarized light to reduce distracting reflections in moist examination areas.

2. CCT-Technology

Our LuxaScope CCT LED makes the difference! The unique illumination with 2 x 5 LEDs allows the examination with warm white as well as with cold white light. Switchable with one button press. Warm white light is comparable with conventional lamps as bulbs or gas discharged lamps to ensure usual optimum illumination during otoscopic examination. Cold white light for more detailed and improved contrast images, particularly in the red spectrum. Spectral composition of the light allows a more detailed view of the vessels and areas with strong blood circulation due to enhanced absorption.

3. LED-Ring Technology

With our unique illumination, an innovative LED-Ring for a homogenous light and a highly detailed and distortion-free image. The LEDs are driven by a constant current. This guarantees a considerably longer service life. No bulb changes necessary.

4. USB-Technology

The LuxaScope LED dermatoscope with integrated charging technology enables easy charging at a power supply or a computer without using a charging station.

Focused on the essential. Made by **LUXAMED®**.

Dermatoscope CCT / CCT Dermatoscope

Dermatoscope et plaque de contact
AVEC échelle graduée
Dermatoscope & contact plate WITH scale

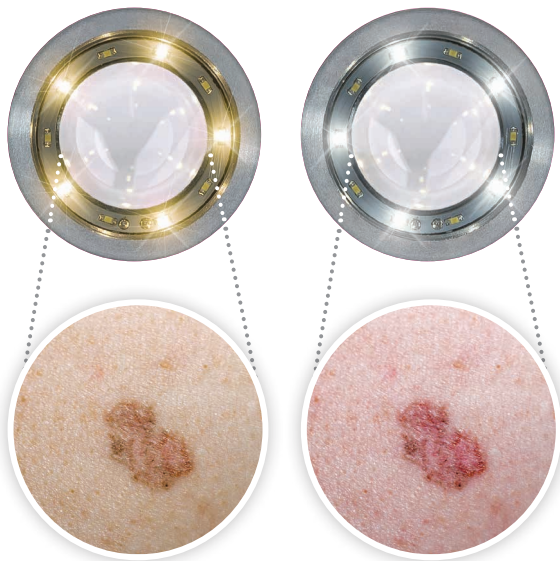
C1.716.114	noir / black	☒
C1.716.914	blanc / white	☐

Dermatoscope et plaque de contact
SANS échelle graduée
Dermatoscope & contact plate WITHOUT scale

C1.616.114	noir / black	☒
C1.616.914	blanc / white	☐

CCT LED

2.5 V



Dermatoscope LuxaScope
CCT LED 2,5 V

- dermatoscope de poche innovant et compact
- éclairage innovant : **anneau de LED concentrique avec 2 x 5 LED** pour une lumière homogène et nette jusqu'en périphérie, commutation simple par pression sur un bouton
- plaque de contact amovible pour un nettoyage simplifié
- sans maintenance : aucun changement d'ampoule nécessaire
- zone de zoom continu avec grossissement 10x pour une image sans distorsions
- tête ergonomique à forme optimisée
- extinction automatique après 3 minutes d'inactivité
- durée de vie des LED : jusqu'à 100 000 heures grâce à l'alimentation en courant constant
- intensité lumineuse : env. 10 000 Lux
- température de couleur : env. 3 000 K (anneau 1) et env. 6 000 K (anneau 2)
- poignée bimatière (aluminium et plastique renforcé de fibres de verre), compatible avec la tête d'otoscope LuxaScope Auris CCT LED 2,5 V
- interrupteur électronique ON/OFF par simple pression
- alimentation : 2 piles AAA alcalines (fournies)

LuxaScope Dermatoscope
CCT LED 2.5 V

- innovative dermatoscope in pocket size
- innovative illumination: **LED-Ring with 2x5 LEDs** in concentric structure for a highly detailed image, homogenous light, switchable with one button press
- removable contact plate for easy cleaning
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- stepless zoom area with 10 x magnification for a distortion-free image
- optimized design of head
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours due to ideal operation by constant current drive
- intensity of illumination: 10.000 Lux
- colour temperature: ring 1 approx. 3.000 K, ring 2 approx. 6.000 K
- two-component-handle (aluminium/fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope Auris CCT LED 2.5 V otoscope-head
- electronic ON/OFF push-button-switch
- power supply: 2 x AAA Alkaline batteries, inclusive

Dermatoscope / Dermatoscope

Dermatoscope et plaque de contact AVEC échelle graduée et polarisation
Dermatoscope & contact plate WITH scale and Polarisation

C1.536.114	noir / black	☒
C1.536.914	blanc / white	☐

Dermatoscope et plaque de contact AVEC échelle graduée
Dermatoscope & contact plate WITH scale

C1.516.114	noir / black	☒
C1.516.914	blanc / white	☐

Dermatoscope et plaque de contact SANS échelle graduée
Dermatoscope & contact plate WITHOUT scale

C1.416.114	noir / black	☒
C1.416.914	blanc / white	☐

Dermatoscope LuxaScope
LED 2,5 V

- dermatoscope de poche innovant et compact
- éclairage innovant : **anneau de LED concentrique avec 6 LED** pour une lumière homogène et nette jusqu'en périphérie
- sans maintenance : aucun changement d'ampoule nécessaire
- plaque de contact amovible pour un nettoyage simplifié
- zone de zoom continu avec grossissement 10x pour une image sans distorsions
- tête ergonomique à forme optimisée, luminosité réglable
- extinction automatique après 3 minutes d'inactivité
- durée de vie des LED : jusqu'à 100 000 heures grâce à l'alimentation en courant constant
- intensité lumineuse : 10 000 Lux
- température de couleur : env. 4 250 K
- poignée bimatière (aluminium et plastique renforcé de fibres de verre), compatible avec les têtes d'otoscope et d'ophtalmoscope LuxaScope LED
- interrupteur électronique ON/OFF par simple pression
- alimentation : 2 piles AAA alcalines (fournies)
- polarisation

LuxaScope Dermatoscope
LED 2.5 V

- innovative dermatoscope in pocket size
- illumination: **LED-Ring with 6 LEDs** in concentric structure for a highly detailed image, homogenous light
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- removable contact plate for easy cleaning
- stepless zoom area with 10 x magnification for a distortion-free image
- optimized design of head
- automatic switchoff after 3 minutes, can be dimmed
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.250 K
- two-component-handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED Otoscope- and Ophthalmoscope head
- electronic ON/OFF push-button-switch
- power supply: 2 x AAA Alkaline batteries, inclusive
- Polarisation





2.5 V

LuxaScope
Dermatoscope LED 2,5 V

Plaque de contact SANS échelle graduée

C1.416.934	blanc / bleu ciel	■
C1.416.944	blanc / jaune colza	■
C1.416.954	blanc / vert jade	■
C1.416.964	blanc / lilas	■
C1.416.974	blanc / magenta	■

Plaque de contact AVEC échelle graduée

C1.516.934	blanc / bleu ciel	■
C1.516.944	blanc / jaune colza	■
C1.516.954	blanc / vert jade	■
C1.516.964	blanc / lilas	■
C1.516.974	blanc / magenta	■

LuxaScope
Dermatoscope LED 2.5 V

contact plate WITHOUT scale

C1.416.934	white / ice-blue	■
C1.416.944	white / colza yellow	■
C1.416.954	white / jade-green	■
C1.416.964	white / delicate lilac	■
C1.416.974	white / magenta	■

contact plate WITH scale

C1.516.934	white / ice-blue	■
C1.516.944	white / colza yellow	■
C1.516.954	white / jade-green	■
C1.516.964	white / delicate lilac	■
C1.516.974	white / magenta	■



Dermatoscope et plaque de contact
AVEC échelle graduée
Dermatoscope & contact plate WITH scale

C1.526.114	noir / black	■
C1.526.914	blanc / white	■

Dermatoscope et plaque de contact
SANS échelle graduée
Dermatoscope & contact plate WITHOUT scale

C1.426.114	noir / black	■
C1.426.914	blanc / white	■



Dermatoscope LuxaScope LED 3,7 V

- dermatoscope de poche innovant et compact
- éclairage innovant : anneau de LED concentrique avec 6 LED pour une lumière homogène et nette jusqu'en périphérie
- sans maintenance : aucun changement d'ampoule nécessaire
- plaque de contact amovible pour un nettoyage simplifié
- zone de zoom continu avec grossissement 10x pour une image sans distorsions
- tête ergonomique à forme optimisée
- luminosité réglable
- extinction automatique après 3 minutes d'inactivité
- durée de vie des LED : jusqu'à 100 000 heures grâce à l'alimentation en courant constant
- intensité lumineuse : 10 000 Lux
- température de couleur : env. 4 250 K
- poignée bimatière (aluminium et plastique renforcé de fibres de verre), compatible avec les têtes d'otoscope et d'ophtalmoscope LuxaScope LED
- interrupteur électronique ON/OFF par simple pression
- alimentation électrique : 1 batterie lithium-ion 3,7 V (fournie)
- chargeur inclus avec connecteur USB (adaptateur UE/UK/US)

LuxaScope Dermatoscope LED 3.7 V

- innovative dermatoscope in pocket size
- illumination: LED-Ring with 6 LEDs in concentric structure for a highly detailed image, homogenous light
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- removable contact plate for easy cleaning
- stepless zoom area with 10 x magnification for a distortion-free image
- optimized design of head
- automatic switchoff after 3 minutes, can be dimmed
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.250 K
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED Otoscope- and Ophthalmoscope head
- electronic ON/OFF push-button-switch
- incl. recharger with USB plug (adapter EU/UK/US)



Pièces de rechange pour LuxaScope

Têtes d’otoscope

A9.511.112	Tête d’otoscope LuxaScope Auris CCT LED (pour la poignée LuxaScope Auris CCT), noir	■
A9.511.912	Tête d’otoscope LuxaScope Auris CCT LED (pour la poignée LuxaScope Auris CCT), blanc	□
A9.411.112	Tête d’otoscope LuxaScope Auris LED (pour les poignées LuxaScope Auris LED 2,5 V et 3,7 V), noir	■
A9.411.912	Tête d’otoscope LuxaScope Auris LED (pour les poignées LuxaScope Auris LED 2,5 V et 3,7 V), blanc	□
V9.411.112	Tête d’otoscope LuxaScope Auris VET (pour les poignées LuxaScope Auris LED 2,5 V et 3,7 V), noir	■

Têtes d’ophtalmoscope

F9.411.112	Tête d’ophtalmoscope LuxaScope LED (pour les poignées LED 2,5 V et 3,7 V), noir	■
F9.411.912	Tête d’ophtalmoscope LuxaScope LED (pour les poignées LED 2,5 V et 3,7 V), blanc	□

Têtes de dermatoscope

C9.711.112	Tête de dermatoscope LuxaScope CCT LED, noir, plaque de contact AVEC échelle graduée	■
C9.711.912	Tête de dermatoscope LuxaScope CCT LED, blanc, plaque de contact AVEC échelle graduée	□
C9.611.112	Tête de dermatoscope LuxaScope CCT LED, noir, plaque de contact SANS échelle graduée	■
C9.611.912	Tête de dermatoscope LuxaScope CCT LED, blanc, plaque de contact SANS échelle graduée	□
C9.521.112	Tête de dermatoscope LuxaScope CCT LED, blanc, plaque de contact AVEC échelle graduée et polarisation	■
C9.521.912	Tête de dermatoscope LuxaScope CCT LED, noir, plaque de contact AVEC échelle graduée et polarisation	□
C9.511.112	Tête de dermatoscope LuxaScope LED, noir, plaque de contact AVEC échelle graduée	■
C9.511.912	Tête de dermatoscope LuxaScope LED, noir, plaque de contact AVEC échelle graduée	□
C9.411.112	Tête de dermatoscope LuxaScope LED, noir, plaque de contact SANS échelle graduée	■
C9.411.912	Tête de dermatoscope LuxaScope LED, blanc, plaque de contact SANS échelle graduée	□

Spare Parts LuxaScope

Otoscope heads

A9.511.112	LuxaScope Auris CCT LED otoscope-head (for LuxaScope Auris CCT handle), black	■
A9.511.912	LuxaScope Auris CCT LED otoscope-head (for LuxaScope Auris CCT handle), white	□
A9.411.112	LuxaScope Auris LED otoscope-head (for LuxaScope Auris LED 2.5 V and 3.7 V handles), black	■
A9.411.912	LuxaScope Auris LED otoscope-head (for LuxaScope Auris LED 2.5 V and 3.7 V handles), white	□
V9.411.112	LuxaScope Auris VET otoscope-head for LuxaScope Auris LED 2.5 V and 3.7 V handles), black	■

Ophthalmoscope heads

F9.411.112	LuxaScope Ophthalmoscope-head LED (for LED 2.5 V and 3.7 V handles), black	■
F9.411.912	LuxaScope Ophthalmoscope-head LED (for LED 2.5 V and 3.7 V handles), white	□

Dermatoscope heads

C9.711.112	LuxaScope Dermatoscope CCT LED head 2.5 V, black, contact plate WITH scale	■
C9.711.912	LuxaScope Dermatoscope CCT LED head 2.5 V, white, contact plate WITH scale	□
C9.611.112	LuxaScope Dermatoscope CCT LED head 2.5 V, black, contact plate WITHOUT scale	■
C9.611.912	LuxaScope Dermatoscope CCT LED head 2.5 V, white, contact plate WITHOUT scale	□
C9.521.112	LuxaScope Dermatoscope LED head 2.5 V, black, contact plate WITH scale and polarisation	■
C9.521.912	LuxaScope Dermatoscope LED head 2.5 V, white, contact plate WITH scale and polarisation	□
C9.511.112	LuxaScope Dermatoscope LED head 2.5 V, black, contact plate WITH scale	■
C9.511.912	LuxaScope Dermatoscope LED head 2.5 V, white, contact plate WITH scale	□
C9.411.112	LuxaScope Dermatoscope LED head 2.5 V, black, contact plate WITHOUT scale	■
C9.411.912	LuxaScope Dermatoscope LED head 2.5 V, white, contact plate WITHOUT scale	□

Poignées pour otoscope, ophtalmoscope et dermatoscope

A9.211.112	Poignée LuxaScope CCT LED 2,5 V, noir	■
A9.211.912	Poignée LuxaScope CCT LED 2,5 V, blanc	□
A9.016.112	Poignée LuxaScope LED 2,5 V, noir	■
A9.016.912	Poignée LuxaScope LED 2,5 V, blanc	□
A9.116.934	Poignée LuxaScope LED 2,5 V, blanc / bleu ciel	■
A9.116.944	Poignée LuxaScope LED 2,5 V, blanc / jaune colza	■
A9.116.954	Poignée LuxaScope LED 2,5 V, blanc / vert jade	■
A9.116.964	Poignée LuxaScope LED 2,5 V, blanc / lilas	■
A9.116.974	Poignée LuxaScope LED 2,5 V, blanc / magenta	■
A9.026.112	Poignée LuxaScope LED 3,7 V (rechargeable), noir	■
A9.026.912	Poignée LuxaScope LED 3,7 V (rechargeable), blanc	□
E5.700.014	Chargeur USB UE/UK/US	

Plaques de contact pour dermatoscope

C5.421.112	Plaque de contact SANS échelle graduée pour dermatoscope LuxaScope	
C5.521.112	Plaque de contact AVEC échelle graduée pour dermatoscope	

Handles for Otoscope, Ophthalmoscope and Dermatoscope

A9.211.112	LuxaScope CCT LED 2.5 V handle, black	■
A9.211.912	LuxaScope CCT LED 2.5 V handle, white	□
A9.016.112	LuxaScope LED 2.5 V handle, black	■
A9.016.912	LuxaScope LED 2.5 V handle, white	□
A9.116.934	LuxaScope LED 2.5 V handle, white / ice-blue	■
A9.116.944	LuxaScope LED 2.5 V handle, white / colza yellow	■
A9.116.954	LuxaScope LED 2.5 V handle, white / jade-green	■
A9.116.964	LuxaScope LED 2.5 V handle, white / delicate lilac	■
A9.116.974	LuxaScope LED 2.5 V handle, white / magenta	■
A9.026.112	LuxaScope LED 3.7 V handle (rechargeable), black	■
A9.026.912	LuxaScope LED 3.7 V handle (rechargeable), white	□
E5.700.014	USB-recharger EU/UK/US	

Dermatoscope contact plate

C5.421.112	Contact plate WITHOUT scale for LuxaScope Dermatoscope	
C5.521.112	Contact plate WITH scale for LuxaScope Dermatoscope	

Station murale de diagnostic

Wall Diagnostic Centers



Station murale de diagnostic LuxaScope

- poignées d'instruments équipées de vis de fixation pour têtes interchangeables
- commande intuitive à un bouton pour l'allumage et le réglage de la luminosité
- arrêt automatique 3 minutes d'inactivité, dès que la poignée est replacée dans son support mural
- alimentation secteur compatible 220 V / 110 V
- connecteurs UE/UK/US inclus

Tête d'instrument otoscope (1)

- éclairage innovant : anneau LED concentrique avec 6 LED
- sans fibre optique pour un champ de vision dégagé
- sans maintenance : aucun changement d'ampoule nécessaire
- luminosité réglable
- extinction automatique après 3 minutes d'inactivité
- durée de vie des LED : jusqu'à 100 000 heures grâce à l'alimentation en courant constant
- intensité lumineuse : env. 10 000 Lux
- température de couleur : env. 4 250 K
- tête ergonomique à forme optimisée
- loupe orientable avec grossissement x3, équipée d'un mécanisme de verrouillage
- raccord de ventilation intégré pour test pneumatique

Tête d'instrument ophtalmoscope (2)

- ophtalmoscope direct
- fourchette de correction : + 20 à - 20 D ($\pm 1\ 2\ 3\ 4\ 6\ 8\ 10\ 15\ 20\ D$)
- 5 diaphragmes sélectionnables : réticule, grand cercle, petit cercle, demi-cercle, filtre vert
- éclairage : éclairage LED
- luminosité réglable pour un examen sans éblouissement adapté à chaque patient
- extinction automatique après 3 minutes d'inactivité
- durée de vie des LED : jusqu'à 50 000 heures grâce à l'alimentation en courant constant
- température de couleur : 4 200 K
- tête ergonomique à forme optimisée

Distributeur de spéculums auriculaires (3)

- peut accueillir jusqu'à deux tailles de spéculum différentes : 2,5 mm et 4,0 mm de diamètre
- jusqu'à 30 spéculums par tube
- remplissage facile
- stockage pratique et hygiénique
- avec couvercle refermable
- compatible avec tous les modèles usuels
- spéculums auriculaires non inclus dans la livraison

LuxaScope Wall Diagnostic Centre

- instrument handles with locking screw for instrument heads
- One-button operation for enabling and dimming the instruments
- automatic switch-off after 3 min. after placing in the handle holder
- Power supply in mains operation with 220V / 110V
- Incl. EU/GB/US plug

Instrument head otoscope (1)

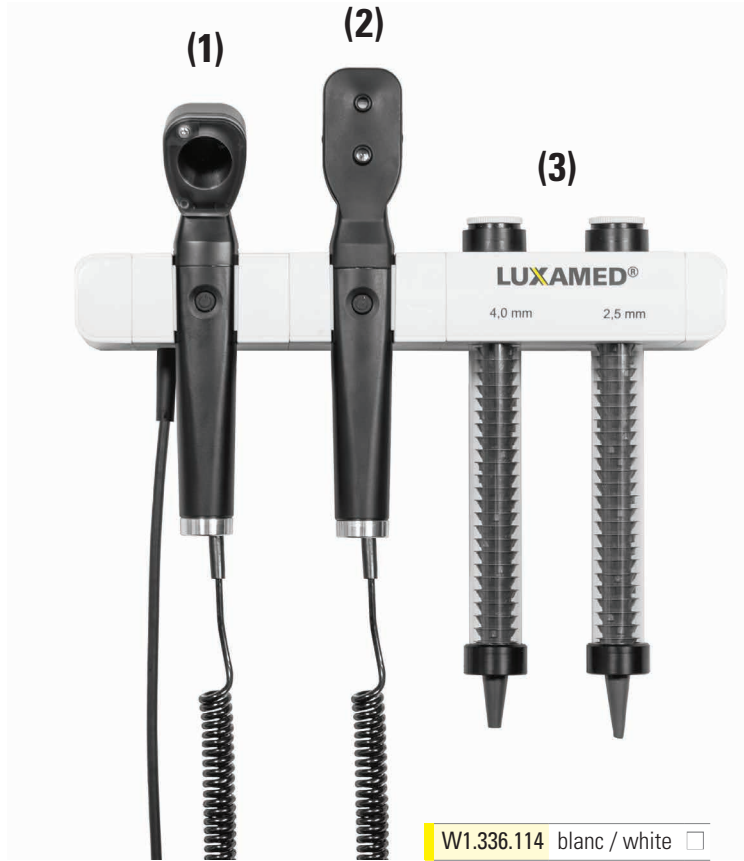
- illumination: LED-Ring with 6 LEDs (concentric)
- no fibre optic, field of vision is not restricted
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- can be dimmed
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: approx. 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.250 K
- optimized design of head
- pivoting 3-fold magnifying glass with locking function
- insufflation port for pneumatic test

Instrument head ophthalmoscope (2)

- direct ophthalmoscope
- refraction balance: + 20 bis - 20 D ($\pm 1\ 2\ 3\ 4\ 6\ 8\ 10\ 15\ 20\ D$)
- 5 different apertures: fixation cross, large circle, small circle, semicircle, green filter
- illumination: LED
- can be dimmed for an individual glare-free brightness
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 50.000 hours by constant current drive
- colour temperature: approx. 4.200 K
- optimized design of head

Ear funnel dispenser (3)

- for up to two different funnel sizes $\varnothing 2.5\ mm$ and $\varnothing 4.0\ mm$
- each tube up to 30 ear funnels
- easy to fill
- for practical and hygienic storage
- closable with a cover
- compatible with all current models
- ear funnels not included in scope of supply



W1.336.114 blanc / white ☐



W1.326.114 blanc / white ☐

Station murale de diagnostic LuxaScope

- avec 2 poignées, 2 têtes d'instrument (1) + (2) et le distributeur de spéculums auriculaires (3)

LuxaScope Wall Diagnostic Centre

- with 2 handles, 2 instrument heads (1) + (2) and ear funnel dispenser (3)

Station murale de diagnostic LuxaScope

- avec 1 poignée, 1 tête d'instrument (1) et le distributeur de spéculums auriculaires (3)

LuxaScope Wall Diagnostic Centre

- with 1 handle, 1 instrument head (1) and ear funnel dispenser (3)



W9.316.114 blanc / white ☐

Station murale de diagnostic LuxaScope

- avec **1 poignée, sans tête d'instrument**
- poignée d'instrument équipée d'une vis de fixation pour tête interchangeable
- commande intuitive à un bouton pour l'allumage et le réglage de la luminosité
- arrêt automatique 3 minutes d'inactivité, dès que la poignée est replacée dans son support mural
- alimentation secteur compatible 220 V / 110 V
- connecteurs UE/UK/US inclus



A9.411.112 noir / black ☒

F9.411.112 noir / black ☒

Plaque de contact SANS échelle graduée
contact plate **WITHOUT** scale

C9.411.112 noir / black ☒

Plaque de contact AVEC échelle graduée
contact plate **WITH** scale

C9.511.112 noir / black ☒



LuxaScope Wall Diagnostic Centre

- with **1 handle, without instrument head**
- Instrument handle with locking screw for instrument head
- One-button operation for switching on and dimming the instruments
- Automatic switch-off after 3 min. after placing in the handle holder
- Power supply in mains operation with 220V / 110V
- Incl. EU/GB/US plug

Lampes-stylos

Diagnostic Penlight

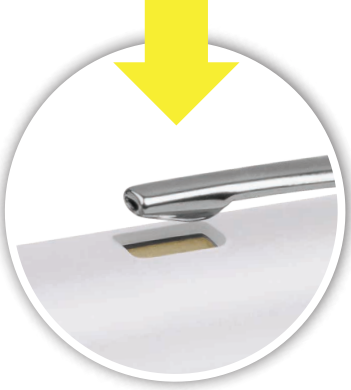
pour le diagnostic en ophtalmologie et en laryngologie
for eye- and throat diagnostic

avec LED
LED certifiée et autorisée pour les examens ophtalmologiques

with LED
LED authorized and approved for eye diagnostic



lampe-stylo de qualité avec **allumage rapide par clip**
High quality Penlight with **quick Clip-switch**



- boîtier robuste en ABS de haute qualité
- poids : 31,5 g
- durée de vie de l'ampoule env. 100 000 h
- intensité lumineuse : 18 000-22 000 mcd
- température de couleur : env. 7000 K
- tension de service 3,0 V
- alimentation par 2 piles AAA de marque (fournies)

- Top quality ABS plastic housing
- weight 31.5 g
- life time LED 100.000 h
- Luminous intensity 18.000-22.000 mcd
- colour temperature: approx. 7000 K
- operating voltage 3.0 V
- incl. 2 AAA batteries

avec ampoule classique with standard bulb

D1.212.112	noir / black	■
D1.212.212	bleu / blue	■
D1.212.312	gris / grey	■
D1.212.412	rouge / red	■
D1.212.512	jaune / yellow	■
D1.212.612	vert / green	■
D1.212.912	blanc / white	□

avec lampe LED with LED

D1.211.112	noir / black	■
D1.211.212	bleu / blue	■
D1.211.312	gris / grey	■
D1.211.412	rouge / red	■
D1.211.512	jaune / yellow	■
D1.211.612	vert / green	■
D1.211.912	blanc / white	□

Accessoires Accesorios

D5.311.212	Filtre bleu pour toutes les lampes-stylos médicales Blue filter for all diagnostic penlights
D5.313.112	Support combiné avec miroir laryngien Combination holder with laryngeal mirror



Filtre bleu
Blue filter



Support combiné avec miroir laryngien
Combination holder with laryngeal mirror



Marteaux à réflexes

Reflex Hammers



M1.111.112 noir / black



M1.111.915 blanc / white



Marteau à réflexes Trömner – grand modèle

- fabrication en aluminium/laiton
- équilibrage optimal du poids
- pointe de palpation neurologique
- longueur : 230 mm | poids : 245 g
- sans pinceau pour des raisons d'hygiène

Reflex Hammer according to Trömner - large

- reflex hammer made of aluminium / brass
- optimal weight distribution
- with neurological sensor tip
- length: 230 mm | weight: 245 g
- without brush due to hygienic reasons

M1.121.112 noir / black ☒



M1.121.914 blanc / white ☐



Marteau à réflexes Trömner – grand modèle

- fabrication en aluminium/laiton
- équilibrage optimal du poids
- pointe de palpation neurologique
- longueur : 230 mm | poids : 245 g
- sans pinceau pour des raisons d'hygiène

Reflex Hammer according to Buck - small

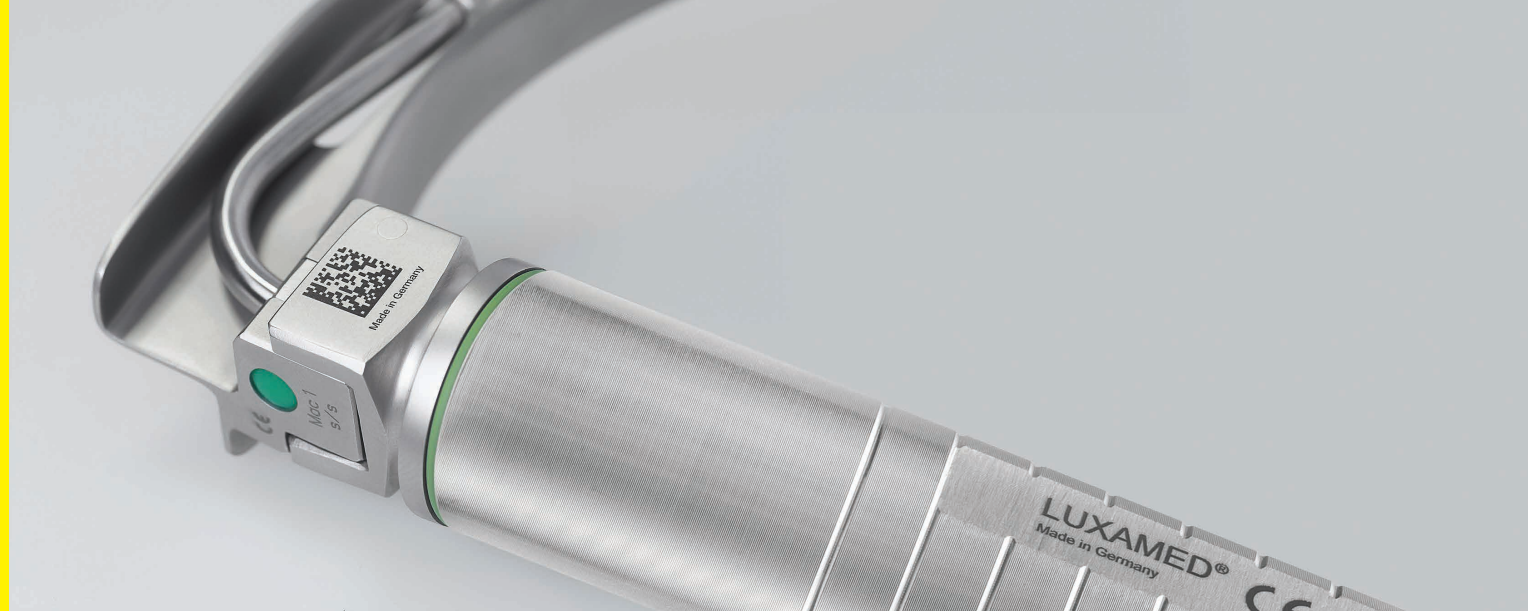
- reflex hammer made of aluminium / brass
- optimal weight distribution
- with neurological sensor tip
- length: 180 mm | weight: 90 g
- without brush due to hygienic reasons



M1.121.812	bleu ciel	/ ice-blue	☐
M1.121.513	jaune colza	/ colza yellow	☐
M1.121.412	vert jade	/ jade-green	☐
M1.121.312	lilas	/ delicate lilac	☐
M1.121.612	magenta	/ magenta	☐

Laryngoscopes

Laryngoscopes



La famille de laryngoscopes LuxaScope

The LuxaScope Laryngoscope Family

Indispensable dans toute trousse d'urgence, ambulance ou véhicule de médecin urgentiste, un laryngoscope équipé de différentes spatules est essentiel pour procéder à une intubation en cas de réanimation. C'est aussi un outil incontournable au quotidien en anesthésie, notamment en salle d'opération. Pour garantir une intubation sûre, trois critères sont fondamentaux : fiabilité, sécurité et visibilité optimale.

C'est pourquoi notre gamme de laryngoscopes à fibre optique repose sur des LED de dernière génération et des matériaux de haute qualité. Des lames de type Macintosh, Miller et McCoy, disponibles dans toutes les tailles courantes, avec fibres optiques intégrées ou interchangeables, assurent une adaptation parfaite à chaque situation clinique.

Au cœur de ce système : la poignée.

Elle se distingue par une luminosité exceptionnelle et durable, une fabrication en acier inoxydable, et l'utilisation de lampes très puissantes. Sa conception hygiénique a été entièrement repensée : les zones à risque de rétention de résidus ont été éliminées et remplacées par des rainures longitudinales faciles à nettoyer, tout en assurant une excellente prise en main.

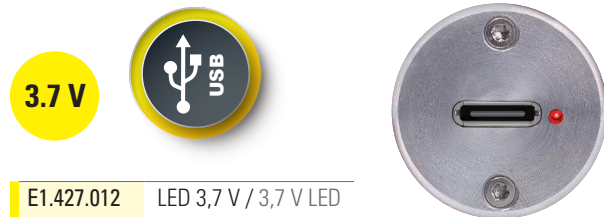
Concentrez-vous sur l'essentiel. Made by **LUXAMED®**.

A laryngoscope with different blades should be found in every emergency case, ambulance and emergency ambulance as it is required as part of resuscitation for intubation. Also, it is daily working equipment of anaesthesiologists in the operating room. Reliability, safety and an excellent view are needs for safe intubation.

Therefore, we use exclusively the latest LEDs and high-quality materials in the production of our fibre optic laryngoscope family. Blades according to Macintosh, Miller and McCoy in all common sizes with integrated or replaceable fibre glass ensure individual adjustment to almost all applications.

However, the heart of a laryngoscope system is the handle. The quality is especially characterized by illumination and longevity. The stainless steel handle as well as quality bulbs with optimum luminosity. Our handles ensure easy cleaning and hygiene. We deliberately forego fluted handle surfaces to avoid dirt accumulation. Lateral grooves ensure easy cleaning and secure grip in the hand.

Focused on the essential. Made by **LUXAMED®**.



E1.427.012 LED 3,7 V / 3,7 V LED

Poignée de laryngoscope F.O., taille moyenne module de «recharge» inclus

- poignée en acier inoxydable : design soigné et grande durabilité
- surface lisse ; les rainures longitudinales assurent une hygiène optimale et une excellente prise en main
- douille de lampe en métal
- démontage rapide et simple de l'ampoule
- autoclavable jusqu'à 134 °C (sans ampoule ni module de charge)
- conforme à la norme ISO 7376 (standard vert)
- matrice de données intégrée avec le fabricant, le code produit et la date de production pour un suivi optimal
- module de recharge avec batterie lithium-ion et port USB – pas besoin de station de charge

F.O. Laryngoscope Handle, medium incl. Charging Unit

- Stainless steel handle for a high quality optic and durability
- no surface structure, lateral grooves for hygienic use and secure grip in the hand
- metallic lamp case
- quick and uncomplicated removal of bulb
- autoclavable up to 134° (without bulb and batteries)
- handle in accordance with ISO 7376 (green standard)
- data matrix code including information of manufacturer, product codes and production date for an improved traceability
- charging unit incl. lithium-ion rechargeable battery and USB c-port for easy recharging without charging station



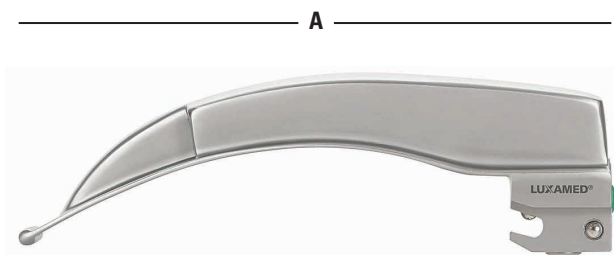
E1.416.012 LED 2,5 V, version petite / LED de 2,5 V, small
E1.417.012 LED 2,5 V, version moyenne / LED de 2,5 V, medium

Poignée de laryngoscope F.O., taille petite / moyenne

- poignée en acier inoxydable : design soigné et grande durabilité
- douille de lampe en métal
- démontage rapide et simple de l'ampoule
- autoclavable jusqu'à 134 °C (sans ampoule ni module de charge)
- conforme à la norme ISO 7376 (standard vert)
- DataMatrix intégré avec les informations du fabricant, le code produit et la date de production pour un suivi optimal

F.O. Laryngoscope Handle, small / medium

- Stainless steel handle for a high quality optic and durability
- metallic lamp case
- quick and uncomplicated removal of bulb
- autoclavable up to 134° (without bulb and batteries)
- handle in accordance with ISO 7376 (green standard)
- data matrix code including information of manufacturer, product codes and production date for an improved traceability



		A (mm)	B (mm)
E1.410.012	Mac 0	81	14
E1.411.012	Mac 1	92	14
E1.412.012	Mac 2	114	17
E1.413.012	Mac 3	134	18
E1.414.012	Mac 4	154	18
E1.415.012	Mac 5	174	23

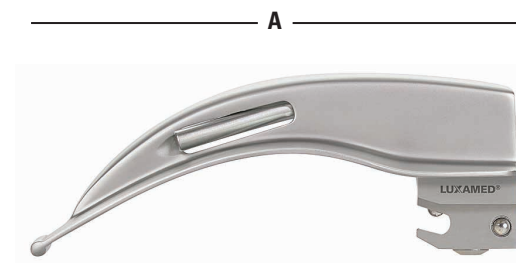


Lame Macintosh F.O.

- lame de laryngoscope à **fibre optique intégrée**
- fabrication en acier inoxydable de haute qualité pour une longue durée de vie
- design lisse pour un nettoyage et une stérilisation facilités
- sans entretien
- faisceau de 8 000 fibres pour une excellente intensité lumineuse et une durabilité maximale
- éclairage optimal grâce à une large section transversale (3 x 7 cm)
- intensité lumineuse – LED 3,7 V : env. 14 000 Lux
- intensité lumineuse – xénon 2,5 V : env. 6 500 Lux
- compatible avec toutes les poignées ISO 7376 (standard vert)
- autoclavable jusqu'à 134 °C – env. 4 000 cycles
- DataMatrix intégré avec les informations du fabricant, le code produit et la date de production pour un suivi optimal

F.O. Macintosh Blade

- laryngoscope blade with **integrated fibre glass**
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- no dust collecting cracks – easy cleaning and sterilisation
- maintenance-free
- 8.000 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (3 x 7 mm)
- brightness approx. 14.000 Lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 6.500 Lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information



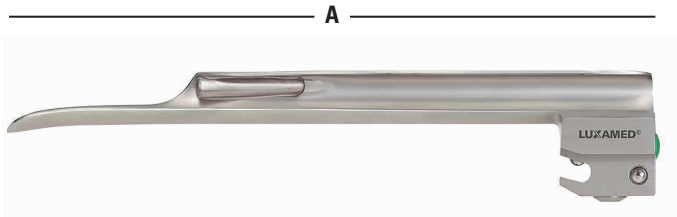
		A (mm)	B (mm)
E1.310.012	Mac 0	79	13
E1.311.012	Mac 1	91	20
E1.312.012	Mac 2	113	21
E1.313.012	Mac 3	131	22
E1.314.012	Mac 4	154	24
E1.315.012	Mac 5	176	25

Lame Macintosh F.O.

- lame de laryngoscope à **fibre optique interchangeable**
- fabrication en acier inoxydable de haute qualité pour une longue durée de vie
- faisceau de 5 500 fibres pour une excellente intensité lumineuse et une durabilité maximale
- éclairage optimal grâce à une large section transversale (4 cm de diamètre)
- intensité lumineuse – LED 3,7 V : env. 10 500 Lux
- intensité lumineuse – xénon 2,5 V : env. 4 500 Lux
- compatible avec toutes les poignées ISO 7376 (standard vert)
- autoclavable jusqu'à 134 °C – env. 4 000 cycles
- DataMatrix intégré avec les informations du fabricant, le code produit et la date de production pour un suivi optimal

F.O. Macintosh Blade

- laryngoscope blade with **replaceable light guide**
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- 5.500 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (diameter: 4 mm)
- brightness approx. 10.500 Lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 4.500 Lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information



		A (mm)	B (mm)
E1.429.012	Mil 00	65	11
E1.420.012	Mil 0	77	11
E1.421.012	Mil 1	102	11
E1.422.012	Mil 2	155	14
E1.423.012	Mil 3	195	15
E1.424.012	Mil 4	210	18

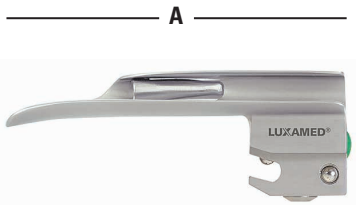


Lame Miller F.O.

- lame de laryngoscope à **fibre optique intégrée**
- fabrication en acier inoxydable de haute qualité pour une longue durée de vie
- design lisse pour un nettoyage et une stérilisation facilités
- sans entretien
- faisceau de 5 500 fibres pour une excellente intensité lumineuse et une durabilité maximale
- éclairage optimal grâce à une large section transversale (4,0 cm de diamètre)
- intensité lumineuse – LED 3,7 V : env. 10 500 Lux
- intensité lumineuse – xénon 2,5 V : env. 4 500 Lux
- compatible avec toutes les poignées ISO 7376 (standard vert)
- autoclavable jusqu'à 134 °C – env. 4 000 cycles
- DataMatrix intégré avec les informations du fabricant, le code produit et la date de production pour un suivi optimal

F.O. Miller Blade

- laryngoscope blade with **integrated fibre glass**
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- no dust collecting cracks – easy cleaning and sterilisation
- maintenance-free
- 5.500 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (diameter: 4 mm)
- brightness approx. 10.500 lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 4.500 lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information



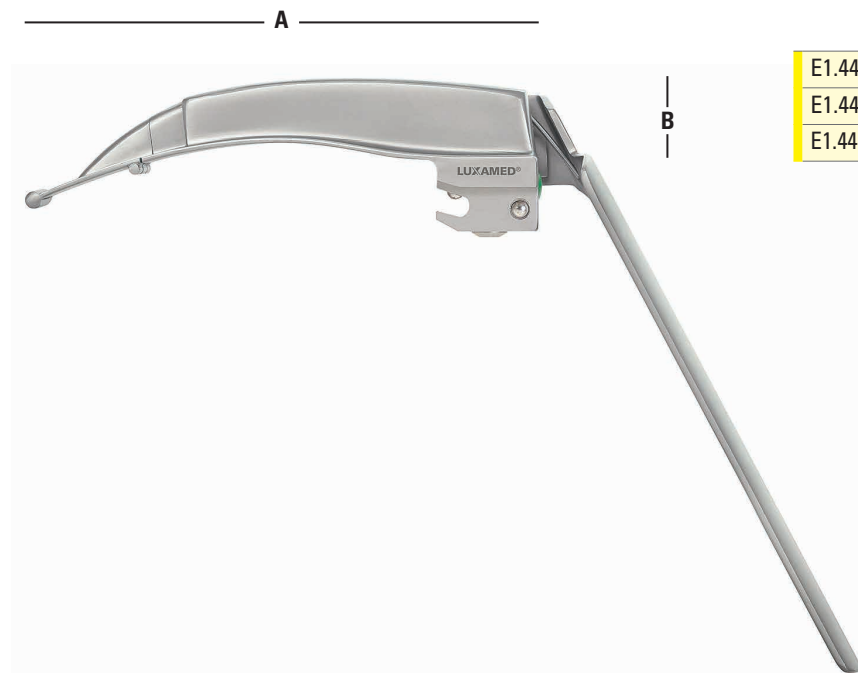
		A (mm)	B (mm)
E1.329.012	Mil 00	64	11
E1.320.012	Mac 0	74	11
E1.321.012	Mil 1	101	11
E1.322.012	Mil 2	152	13
E1.323.012	Mil 3	194	13
E1.324.012	Mil 4	204	17

Lame Miller F.O.

- lame de laryngoscope à **fibre optique interchangeable**
- fabrication en acier inoxydable de haute qualité pour une longue durée de vie
- faisceau de 5 500 fibres pour une excellente intensité lumineuse et une durabilité maximale
- éclairage optimal grâce à une large section transversale (4 cm de diamètre)
- intensité lumineuse – LED 3,7 V : env. 10 500 Lux
- intensité lumineuse – xénon 2,5 V : env. 4 500 Lux
- compatible avec toutes les poignées ISO 7376 (standard vert)
- autoclavable jusqu'à 134 °C – env. 4 000 cycles
- DataMatrix intégré avec les informations du fabricant, le code produit et la date de production pour un suivi optimal

F.O. Miller Blade

- laryngoscope blade with **replaceable light guide**
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- 5.500 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (diameter: 4 mm)
- brightness approx. 10.500 lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 4.500 lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information



		A (mm)	B (mm)
E1.442.012	Mac 2	115	18
E1.443.012	Mac 3	135	18
E1.444.012	Mac 4	155	18

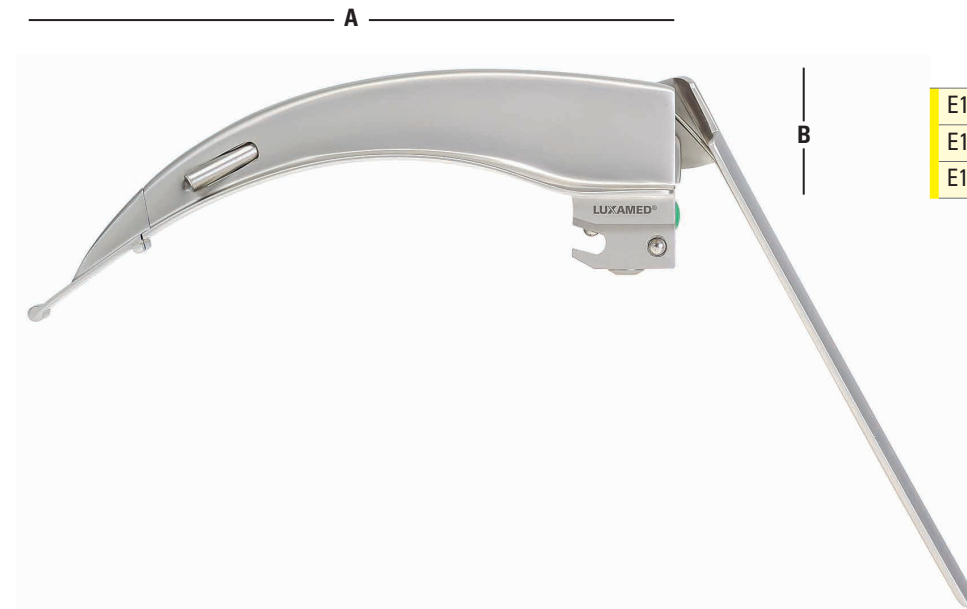


Lame McCoy F.O.

- lame de laryngoscope à **fibre optique intégrée**
- extrémité coudée permettant de faciliter les intubations difficiles et de réduire le risque de blessure
- fabrication en acier inoxydable de haute qualité pour une longue durée de vie
- design lisse pour un nettoyage et une stérilisation facilités
- sans entretien
- faisceau de 8 000 fibres pour une excellente intensité lumineuse et une durabilité maximale
- éclairage optimal grâce à une large section transversale (3 x 7 cm)
- intensité lumineuse – LED 3,7 V : env. 14 000 Lux
- intensité lumineuse – xénon 2,5 V : env. 6 500 Lux
- compatible avec toutes les poignées ISO 7376 (standard vert)
- autoclavable jusqu'à 134 °C – env. 4 000 cycles
- DataMatrix intégré avec les informations du fabricant, le code produit et la date de production pour un suivi optimal

F.O. McCoy Blade

- laryngoscope blade with **integrated fibre glass**
- facilitates difficult intubation due to movable blade tip and reduce the risk of injury
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- no dust collecting cracks – easy cleaning and sterilisation
- maintenance-free
- 8.000 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (3 x 7 mm)
- brightness approx. 14.000 lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 6.500 lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information



		A (mm)	B (mm)
E1.342.012	Mac 0	115	18
E1.343.012	Mac 1	130	22
E1.344.012	Mac 2	155	25

Lame McCoy F.O.

- lame de laryngoscope à **fibre optique interchangeable**
- extrémité coudée permettant de faciliter les intubations difficiles et de réduire le risque de blessure
- fabrication en acier inoxydable de haute qualité pour une longue durée de vie
- faisceau de 5 500 fibres pour une excellente intensité lumineuse et une durabilité maximale
- éclairage optimal grâce à une large section transversale (4 cm de diamètre)
- intensité lumineuse – LED 3,7 V : env. 10 500 Lux
- intensité lumineuse – xénon 2,5 V : env. 4 500 Lux
- compatible avec toutes les poignées ISO 7376 (standard vert)
- autoclavable jusqu'à 134 °C – env. 4 000 cycles
- DataMatrix intégré avec les informations du fabricant, le code produit et la date de production pour un suivi optimal

F.O. McCoy Blade

- laryngoscope blade with **replaceable light guide**
- facilitates difficult intubation due to movable blade tip and reduce the risk of injury
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- 5.500 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (diameter: 4 mm)
- brightness approx. 10.500 lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 4.500 lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information

Accessoires pour laryngoscope

Laryngoscope Accessories



E5.807.011 moyen / medium

Module de charge – moyen

- module de charge avec affichage de l'état de charge pour poignée à LED
- batterie lithium-ion 3,7 V incluse

Charging Unit - medium

- charging unit with state-of-charge indicator, for LED handle
- incl. 3.7 V lithium-ion rechargeable battery



Coffret laryngoscope – grand

- pour 1 poignée et 5 lames
- E5.102.214 blanc



Contenu non inclus
dans la livraison.
Content not included
in scope of supply.

Coffret laryngoscope – petit

- pour 1 poignée et 3 lames
- E5.101.214 blanc

Laryngoscope Case - large

- for 1 handle and 5 blades
- E5.102.214 white

Laryngoscope Case - small

- for 1 handle and 3 blades
- E5.101.214 white



Montage de la lampe
Light source mounting

Pièces de rechange

Spare Parts Laryngoscope

E9.310.012	Fibre optique de rechange pour Macintosh, taille 0
E9.311.012	Fibre optique de rechange pour Macintosh, taille 1
E9.312.012	Fibre optique de rechange pour Macintosh, taille 2
E9.313.012	Fibre optique de rechange pour Macintosh, taille 3
E9.314.012	Fibre optique de rechange pour Macintosh, taille 4
E9.315.012	Fibre optique de rechange pour Macintosh, taille 5
E9.329.012	Fibre optique de rechange pour Miller, taille 00
E9.320.012	Fibre optique de rechange pour Miller, taille 0
E9.321.012	Fibre optique de rechange pour Miller, taille 1
E9.322.012	Fibre optique de rechange pour Miller, taille 2
E9.323.012	Fibre optique de rechange pour Miller, taille 3
E9.324.012	Fibre optique de rechange pour Miller, taille 4
E9.342.012	Fibre optique de rechange pour McCoy, taille 2
E9.343.012	Fibre optique de rechange pour McCoy, taille 3
E9.344.012	Fibre optique de rechange pour McCoy, taille 4
E9.418.016	Lampe LED 2,5 V / 3,7 V, pour poignée de laryngoscope
E5.700.014	Chargeur avec prise USB et adaptateur UE/UK/US

E9.310.012	light guide for Macintosh, size 0
E9.311.012	light guide for Macintosh, size 1
E9.312.012	light guide for Macintosh, size 2
E9.313.012	light guide for Macintosh, size 3
E9.314.012	light guide for Macintosh, size 4
E9.315.012	light guide for Macintosh, size 5
E9.329.012	light guide for Miller, size 00
E9.320.012	light guide for Miller, size 0
E9.321.012	light guide for Miller, size 1
E9.322.012	light guide for Miller, size 2
E9.323.012	light guide for Miller, size 3
E9.324.012	light guide for Miller, size 4
E9.342.012	light guide for McCoy, size 2
E9.343.012	light guide for McCoy, size 3
E9.344.012	light guide for McCoy, size 4
E9.418.016	2.5 V / 3.7 V LED bulb, for laryngoscope handle
E5.700.014	Recharger with USB plug adapter EU/UK/US



Lampes d'examen

Examination Lamps



Lampes d'examen LED

Lampes d'examen modernes pour cabinets médicaux, dotées d'une technologie LED à faible consommation d'énergie. Avec une intensité lumineuse d'env. 50 000 Lux à une distance de travail de 30 cm, la lampe LUXAMED® garantit un éclairage optimal pour les examens médicaux.

- lampe LED 15 V / 10 W avec 4 LED haute performance
- intensité lumineuse : env. 50 000 Lux / 30 cm de distance
- tête de lampe en aluminium pour une convection et un rayonnement thermiques optimisés
- durée de vie : env. 50 000 heures
- température de couleur : env. 4 200 K
- bras flexible de 90 cm (col de cygne) – reste en position sans effort
- socle stable à roulettes en métal thermolaqué
- prise multifonction compatible UE/UK/US

LED Examination Lamp

Modern practice examination lamp with energy saving LED technology. With an illuminance of approx. 50.000 lux at 30 cm working distance, the LUXAMED® examination lamp ensures optimum illumination for a professional examination.

- 15 V / 10 W LED Lamp with 4 high-power LEDs
- Illuminance: approx. 50.000 Lux / 30 cm working distance
- aluminium illumination head for optimal heat convection and thermal radiation
- service life: approx. 50.000 hours
- Colour temperature: approx. 4.200 K
- Gooseneck construction with 90 cm long neck, neck remains in desired position
- robust, non-tilting 5-foot-stand, made from metal (powder-coated)
- multifunction plug (EU/UK/US)

U1.111.014 blanc / white ☐

Version 1 : hauteur de tube 85 cm, hauteur d'auscultation max. 165 cm
Version 1: tube height 85 cm, max. examination height: 165 cm



U1.011.014 blanc / white ☐

Version 2 : hauteur de tube 50 cm, hauteur d'auscultation max. 130 cm
Version 2: tube height 50 cm, max. examination height: 130 cm



U5.121.114 Poignée / Handle

Poignée disponible séparément
Handle available separately

COLOUR
YOUR
DAY

- Lampe d'examen LED sur socle à 5 pieds,
- thermolaquée
- LED Examination Lamp with 5-foot-stand
- powder-coated

blanc
white

bleu ciel
ice-blue

jaune colza
colza yellow

vert jade
jade-green

lilas
delicate lilac

magenta
magenta

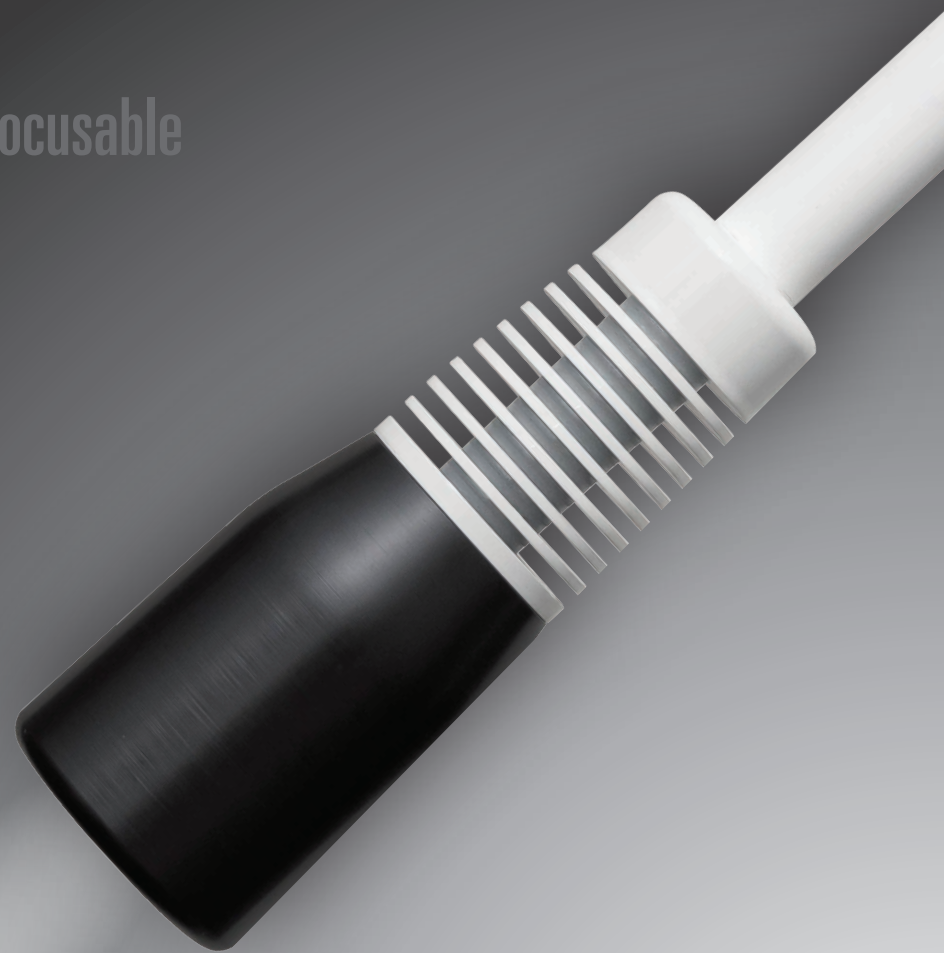
U1.131.014	blanc / bleu ciel	white / ice-blue	
U1.141.014	blanc / jaune colza	white / colza yellow	
U1.151.014	blanc / vert jade	white / jade-green	
U1.161.014	blanc / lilas	white / delicate lilac	
U1.171.014	blanc / magenta	white / magenta	

U5.121.114 Poignée / Handle

Poignée disponible séparément
Handle available separately

Lampes d'examen avec focus

Examination Lamps Focusable



30 cm

8 cm

15 cm

Lampe d'examen LED FOCUS avec mise au point

Lampes d'examen modernes avec mise au point pour cabinets médicaux, dotées d'une technologie LED à faible consommation d'énergie. Idéales pour les auscultations et les petites interventions. Le faisceau lumineux peut être ajusté sur un diamètre de 8 à 15 cm à une distance de travail de 30 cm. Un faisceau parfaitement homogène garantit un éclairage toujours optimal de la zone de travail.

LED Examination Lamp FOCUS Focusable

Modern, focusable practice examination lamp with energy saving LED technology. For examination and minor surgery. At an operating distance of 30 cm, the light spot can be adjusted from a diameter of 8 cm up to 15 cm. The excellent homogeneity of the light spot always ensures optimum illumination of the working field.

U1.211.014 blanc / white ☐

Version 1 : hauteur de tube 85 cm,
hauteur d'auscultation max. 165 cm
Version 1: tube height 85 cm,
max. examination height: 165 cm

U1.311.014 blanc / white ☐

Version 2 : hauteur de tube 50 cm,
hauteur d'auscultation max. 130 cm
Version 2: tube height 50 cm,
max. examination height: 130 cm

Lampe d'examen LED FOCUS avec mise au point

- lampe LED avec 1 LED haute performance de 10 W
- intensité lumineuse à une distance de 30 cm : 60 000 Lux (80 mm de diamètre)
- intensité lumineuse à une distance de 30 cm : 25 000 Lux (150 mm de diamètre)
- température de couleur : env. 5 000 K
- CRI : 93
- durée de vie des LED : env. 50 000 heures
- tête de lampe en aluminium pour une convection et un rayonnement thermiques optimisés – et donc une dissipation de chaleur réduite
- bras flexible de 100 cm (col de cygne) – reste en position sans effort
- hauteur d'auscultation maximale : 165 cm
- socle stable à roulettes en métal thermolaqué
- prise multifonction compatible UE/UK/US

LED Examination Lamp FOCUS Focusable

- LED Lamp with 1 high-power LED 10 W
- illuminance at a distance of 30 cm: approx. 62.000 Lux (diameter 80 mm)
- illuminance at a distance of 30 cm: approx. 25.000 Lux (diameter 150 mm)
- colour temperature: approx. 5000 K
- CRI: 93
- service life of LED: approx. 50.000 hours
- aluminium illumination head for optimal convection and heat radiation, therefore low heat development
- Gooseneck construction with 100 cm long neck, neck remains in desired position
- maximum examination height: 165 cm
- robust, non-tilting 5-foot-stand, made from metal (powder-coated)
- multifunction plug (EU/UK/US)

Poignée disponible séparément
Handle available separately

U5.121.114 Poignée / Handle

Lampes d'examen et accessoires

Examination Lamp and Accessories



Lampe d'examen LED, partie supérieure seule
LED Examination Lamp upper part only

Pince de table
Table clamp



Support mural
Wall bracket



Pince pour rail standard
Standard rail clamp



U9.212.014 Lampe d'examen LED FOCUS, partie supérieure seule

U9.212.014 LED Examination Lamp FOCUS, upper part only

U9.112.014 Lampe d'examen LED, partie supérieure seule, blanc

U9.112.014 LED Examination Lamp, upper part only, white

U9.132.014 Lampe d'examen LED, partie supérieure seule, bleu ciel

U9.132.014 LED Examination Lamp, upper part only, ice-blue

U9.142.014 Lampe d'examen LED, partie supérieure seule, jaune colza

U9.142.014 LED Examination Lamp, upper part only, colza yellow

U9.152.014 Lampe d'examen LED, partie supérieure seule, vert jade

U9.152.014 LED Examination Lamp, upper part only, jade-green

U9.162.014 Lampe d'examen LED, partie supérieure seule, lilas

U9.162.014 LED Examination Lamp, upper part only, delicate lilac

U9.172.014 Lampe d'examen LED, partie supérieure seule, magenta

U9.172.014 LED Examination Lamp, upper part only, magenta

U5.121.114 Poignée pour lampe d'examen LED

U5.121.114 Handle for LED Examination Lamps

U5.232.014 Support mural pour lampe d'examen LED

U5.232.014 Wall bracket for LED Examination Lamps

U5.242.014 Pince de table pour lampe d'examen LED

U5.242.014 Table clamp for LED Examination Lamps

U5.252.014 Pince pour rail standard pour lampe d'examen

U5.252.014 Standard rail clamp for LED Examination Lamps

U9.113.014 Socle à 5 pieds pour lampe d'examen LED, blanc

U9.113.014 5-foot-stand for LED Examination Lamps, white

U9.013.014 Socle à 5 pieds pour lampe d'examen LED, court

U9.013.014 5-feet-stand for LED examination Lamp, short



Index

8 Otoscopes

- 11 LuxaScope Auris CCT LED 2,5 V
- 12 LuxaScope Auris LED 2,5 V
- 13 LuxaScope Auris LED 2,5 V Colour your day
- 14 LuxaScope Auris LED 3,7 V
- 15 Poire d’insufflation
- 16 Distributeur de spéculums auriculaires
- 17 Spéculums auriculaires jetables

18 Otoscope vétérinaire

- 19 LuxaScope Auris LED 2,5 V VET

20 Ophtalmoscopes

- 22 LuxaScope Oculus LED 3,7 V
- 23 LuxaScope Oculus LED 2,5 V
- 24 LuxaScope Oculus LED 2,5 V Colour your day

26 Kits de diagnostic avec otoscope et ophtalmoscope

- 27 Kit de diagnostic 3,7 V
- 28 Kit de diagnostic 2,5 V
- 29 Kit de diagnostic 2,5 V Colour your day

30 Dermatoscopes

- 32 Dermatoscope LuxaScope CCT LED 2,5 V
- 33 Dermatoscope LuxaScope LED 2,5 V
- 34 Dermatoscope LuxaScope LED 2,5 V Colour your day
- 35 Dermatoscope LuxaScope LED 3,7 V

36 Pièces de rechange pour LuxaScope

- 36 Têtes pour otoscope, ophtalmoscope et dermatoscope
- 37 Poignées pour otoscope, ophtalmoscope et dermatoscope

38 Station de diagnostic mural

- 40 Station de diagnostic mural LuxaScope (1+2+3)
- 40 Station de diagnostic mural LuxaScope (1+3)
- 41 Station de diagnostic mural LuxaScope (1 poignée)

8 Otoscopes

- 11 LuxaScope Auris CCT LED 2.5 V
- 12 LuxaScope Auris LED 2.5 V
- 13 LuxaScope Auris LED 2.5 V Colour your day
- 14 LuxaScope Auris LED 3.7 V
- 15 Insufflation Bulb
- 16 Ear Funnel Dispenser
- 17 Disposable Ear Funnels

18 Veterinary Otoscope

- 19 LuxaScope Auris LED 2.5 V VET

20 Ophthalmoscopes

- 22 LuxaScope Oculus LED 3.7 V
- 23 LuxaScope Oculus LED 2.5 V
- 24 LuxaScope Oculus LED 2.5 V Colour your day

26 Diagnostic Sets Otoscope & Ophthalmoscope

- 27 Diagnostic Set 3.7 V
- 28 Diagnostic Set 2.5 V
- 29 Diagnostic Set 2.5 V Colour your day

30 Dermatoscopes

- 32 LuxaScope Dermatoscope CCT LED 2.5 V
- 33 LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V
- 34 LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V Colour your day
- 35 LuxaScope Dermatoscope LED 3.7 V

36 Spare Parts LuxaScope

- 36 Heads for Otoscope, Ophthalmoscope and Dermatoscope
- 37 Handles for Otoscope, Ophthalmoscope and Dermatoscope

38 Wall Diagnostic Centre

- 40 LuxaScope Wall Diagnostic Centre (1+2+3)
- 40 LuxaScope Wall Diagnostic Centre (1+3)
- 41 LuxaScope Wall Diagnostic Centre (1 handle)

42 Lampes-stylos médicales

- 43 Lampes-stylos à LED
- 43 Lampes-stylos à ampoule

44 Marteaux à réflexes

- 45 Marteau à réflexes Trömnér, grand modèle
- 46 Marteau à réflexes Buck, petit modèle
- 47 Marteau à réflexes Buck, Colour your day

48 Laryngoscopes

- 50 Poignée de laryngoscope F.O. 3,7 V, taille moyenne
- 51 Poignée de laryngoscope F.O. 2,5 V, taille moyenne
- 51 Poignée de laryngoscope F.O. 2,5 V, taille petite
- 52 Lame Macintosh F.O., fibre optique intégrée
- 53 Lame Macintosh F.O., fibre optique interchangeable
- 54 Lame Miller F.O., fibre optique intégrée
- 55 Lame Miller F.O., fibre optique interchangeable
- 56 Lame McCoy F.O., fibre optique intégrée
- 57 Lame McCoy F.O., fibre optique interchangeable
- 58 Accessoires pour laryngoscope
- 59 Pièces de rechange pour laryngoscope

60 Lampes d’examen

- 61 Lampes d’examen LED
- 63 Lampes d’examen LED Colour your day

64 Lampe d’examen avec mise au point

- 66 Lampes d’examen LED FOCUS
- 67 Lampes d’examen et accessoires

42 Diagnostic Penlights

- 43 Diagnostic Penlights with LED bulb
- 43 Diagnostic Penlights with halogen bulb

44 Reflex Hammers

- 45 Reflex Hammer according to Trömnér, large
- 46 Reflex Hammer according to Buck, small
- 47 Reflex Hammer according to Buck, Colour your day

48 Laryngoscopes

- 50 F.O. Laryngoskop handle 3.7 V, medium
- 51 F.O. Laryngoskop handle 2.5 V, medium
- 51 F.O. Laryngoskop handle 2.5 V, small
- 52 F.O. Macintosh blade, integrated fibre glass
- 53 F.O. Macintosh blade, exchangeable light guide
- 54 F.O. Miller blade, integrated fibre glass
- 55 F.O. Miller blade, exchangeable light guide
- 56 F.O. McCoy blade, integrated fibre glass
- 57 F.O. McCoy blade, exchangeable light guide
- 58 Larygoscope Accessories
- 59 Spare Parts Laryngoscope

60 Examination Lamps

- 61 LED Examination Lamp
- 63 LED Examination Lamp Colour your day

64 LED Examination Lamp Focusable

- 66 LED Examination Lamp FOCUS
- 67 Examination Lamp and Accessories



Notes

[illegible][illegible]

LUXAMED®

Une société du groupe Spengler

Part of the Spengler Group



www.spengler.fr

MAISON
De Boissy
DEPUIS 1982

www.deboissy.fr



www.gsh-med.fr



<https://www.ddmedical.fr/>



www.electroconceptmedical.fr



www.gsh-med.fr

Retrouvez plus d'informations, des faits intéressants, nos modalités de commande et des vidéos sur notre large gamme de produits sur :

www.spengler-med.fr www.luxamed.de

Further information, interesting facts, ordering information and films about our extensive product range can also be found here:

www.spengler-med.fr www.luxamed.de

© LUXAMED GmbH & Co. KG. | Imprimé en Allemagne | 01/2026

Sous réserve de modifications techniques ainsi que d'erreurs ou d'omissions d'impression. Le présent catalogue ne peut être reproduit, même partiellement, sous quelque forme que ce soit, sans l'autorisation écrite expresse de LUXAMED GmbH & Co. KG.

Veuillez consulter les conditions générales de vente (CGV) de LUXAMED GmbH & Co. KG disponibles en ligne sur : www.luxamed.de.

© LUXAMED GmbH & Co. KG. | Printed in Germany | 01.2026

Subject to changes in the interest of technical progress, errors and misprints reserved. This catalog may not be copied in whole nor in part or reproduced in any other form without the explicit written permission of LUXAMED GmbH & Co. KG in written form.

Please note the General Terms and Conditions of the LUXAMED GmbH & Co. KG. The General Terms and Conditions are available online: www.luxamed.de.

LUXAMED®

Medizintechnik Made in Germany



www.luxamed.de

Luxamed GmbH & Co. KG

Daniel-Weil-Straße 3
89143 Blaubeuren, Germany

T +49 (0) 7344 92905-0
info@luxamed.de