





ri-focus® LED

LED d'haute performance avec un rendement lumineux amelioré de 40% et avec un nouveau compartiment à piles qui facilite un échange vite et simple des piles. Joint flexible pour une commande à un main du corps éclairant LED.

- Diagnostic plus efficace grâce à la LED de haute puissance jusqu'à 100.000 lux maximum
- Bandeau sans cable avec compartiment de pile intégré
- Ergonomie optimale grâce au bandeau adapté et utilisation à une main
- Modèle à bandeau frontal, avec compartiment des piles accolé et douille de chargement intégrée, peut accueillir au choix deux piles au lithium de taille CR 123 A, quatre piles (alcalines) de taille AAA ou bien quatre batteries (NiMH) de taille AAA.
- Bandeau facile à nettoyer, grâce à son coussinet amovible et lavable monté sur la face interne.
- Bandeau très confortable, bien équilibré et réglable en continu.
- Interrupteur marche/arrêt au niveau du compartiment des piles.
- La prise destinée à recevoir le chargeur à connecteur est intégrée dans le compartiment des piles.
- Lampe DEL à focale variable ; à une distance de 40 cm : Ø 40 mm à Ø 200 mm, réglable en continu.
- LED blanche avec 6 000 kelvin 140 lumen.
- Environ 4 heures de fonctionnement avec des piles au lithium, environ 90 min de fonctionnement avec des piles alcalines de type AAA.
- Environ 90 min de fonctionnement avec les batteries chargées.
- Poids: 210 g sans les piles, 242 g avec les piles au lithium CR 123 A, 259 g avec les batteries AAA.
- Produit livré dans un carton.

NOUVEAU!

Références ri-focus® LED:

ri-focus® LED

N° 6092

N° 6090 avec un jeu de piles au lithium CR 123 A
 N° 6091 avec un jeu de batteries NiMH AAA et un chargeur à connecteur, 230 V

avec un jeu de batteries NiMH AAA et un chargeur à connecteur, 120 V

Chargeur à connecteur

N° **11284** 230 V N° **11286** 120 V



Piles

N° 11287Lithium CR 123 A2 unitésN° 11288Batteries AAA NiMH4 unités





Ruban en mousse synthétique

N° 11289 120 mm de long

Couvercle du compartiment des piles

N° 11290

Points de fixation

N° 11293 Ø 35 mm N° 11294 Ø 47 mm



Réglage en continu de la taille du champ d'examen.

Lux max.	10.000	23.000	
Cercle lumineux max. Ø	200 mm	120 mm	
Cercle lumineux min. Ø	40 mm	30 mm	
Température de couleur = 6.	000 kelvin		

ri-focus® / ri-focus® reverse

Les lampes frontales ri-focus® et ri-focus® reverse deviennent vite indispensables. L'éclairage brillant et antireflet rend ces instruments très conviviaux pour le patient et l'utilisateur. Pour satisfaire aux diverses exigences de l'examen, la lampe peut être positionnée sur le front (ri-focus®) ou entre les yeux (ri-focus® reverse).

- Éclairage halogène 8 V pour une lumière blanche et uniforme.
- La lentille de focalisation située à l'avant du support de lampe permet d'effectuer un réglage précis de la taille de la zone examinée éclairée.
- Dissipateur thermique intégré pour une utilisation conviviale pour le patient.
- Commutateur pas-à-pas sur le cordon d'alimentation pour un réglage de l'intensité lumineuse à deux niveaux.
- Guidage du cordon d'alimentation électrique à l'extérieur du bandeau frontal pour une utilisation sans problème.
- Dispositif spécial sur le front pour un changement pratique et rapide des supports de lampe.
- Joint à bille, pour un réglage précis de la tête de la lampe.
- Adaptation facile et fixation du bandeau frontal à l'aide du bouton alu.
- Protection en mousse souple et remplaçable sur le front pour un port agréable du bandeau frontal.
- Connecteur rapide de branchement du cordon de lampe frontale avec transformateur pour une mise en service plus rapide.
- Des transformateurs de 230 V ou 120 V sont disponibles.
- Livraison dans un coffret en plastique solide.



Références ri-focus® / ri-focus® reverse:

ri-focus®

N° 6120 Transformateur 230 V dans le coffret N° 6121 Transformateur 120 V dans le coffret

ri-focus® reverse

N° 6130 Transformateur 230 V dans le coffret N° 6131 Transformateur 120 V dans le coffret

Lampes de rechange

N° 11321 8 V 1 unité



Transformateurs

N° 11325 230 V

N° 11326 120 V

avec cordon d'alimentation et commutateur pas-à-pas avec cordon d'alimentation et commutateur pas-à-pas



Bandeaux frontaux

N° 11330 noir avec cordon d'alimentation

Supports de lampe frontale seuls pour ri-focus®

N° 11337 sans bandeau frontal ni cordon

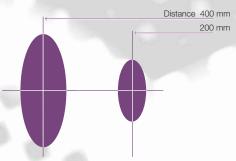
d'alimentation

pour ri-focus® reverse

N° 11338 sans bandeau frontal ni cordon

d'alimentation





L'intensité lumineuse et la taille de la zone examinée peuvent être adaptés individuellement à l'aide du commutateur pas-à-pas et de la distance à la zone examinée.

Lux max.	7.000	20.500	
Cercle lumineux max. Ø	195 mm	105 mm	
Cercle lumineux min. Ø	15 mm	10 mm	
Température de couleur = 3.	100° Kelvin		

Le modèle clar N est disponible au choix avec éclairage à DEL ou bien avec lampe à vide 6 V. Fonctionnant sur batteries ou sur piles, il peut être emporté n'importe où et aucun câble électrique ne vient gêner lors de l'examen. En particulier lorsqu'ils sont associés à l'éclairage à DEL, les miroirs permettent d'obtenir une lumière froide extrêmement claire. De plus, ce modèle brille par son confort de port et la grande facilité avec laquelle on peut le mettre et l'enlever.

- Modèle à bandeau frontal, avec compartiment des piles accolé et douille de chargement intégrée, peut accueillir au choix deux piles au lithium de taille CR 123 A, quatre piles (alcalines) de taille AAA ou bien quatre batteries (NiMH)
- Bandeau facile à nettoyer, grâce à son coussinet amovible et lavable monté sur la face interne.
- Bandeau très confortable, bien équilibré et réglable en continu.
- Miroirs Ø 55 mm et Ø 100, avec réglage et fixation
- Interrupteur marche/arrêt au niveau du compartiment des piles.
- La prise destinée à recevoir le chargeur à connecteur est intégrée dans le compartiment des piles.
- DEL blanche, 1 watt avec 5500 kelvins 6 V ou avec lampe à vide de 6 V.
- Support de lampe ajustable par rapport au miroir, pour la focalisation du spot lumineux.
- Environ 30 heures de fonctionnement avec des piles au lithium, environ 90 min de fonctionnement avec des piles alcalines de type AAA.

Les miroirs sont

de 100 mm.

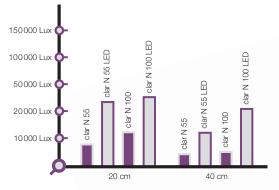
disponibles au choix avec

un diamètre de 55 mm ou

- Environ 90 min de fonctionnement avec les batteries chargées.
- Poids avec miroir de 55 mm : 209 g sans piles, 242 g avec piles au lithium CR 123 A, 258 g avec piles AAA.

Poids avec miroir de 100 mm : 267 g sans piles, 300 g avec piles au lithium CR 123 A, 316 g avec piles AAA.





Température de couleur LED = 5.500° Kelvin

max. 7.300 Lux à 200 mm de distance. max. 4.000 Lux à 400 mm de distance.

Ø 55 mm LED

max. 30.000 Lux à 200 mm de distance.

Ø 100 mm

max. 12.000 Lux à 200 mm de distance. max. 5.000 Lux à 400 mm de distance.

Ø 100 mm LED

max. 35.000 Lux à 200 mm de distance. max. 11.600 Lux à 400 mm de distance. max. 21.000 Lux à 400 mm de distance. Références clar N:

clar N 55

avec lampe à vide 6 V et un jeu de piles au lithium CR 123A
avec lampe à vide de 6 V, batteries NiMH AAA et un chargeur à connecteur, 230 V
avec lampe à vide de 6 V, batteries NiMH
AAA et un chargeur à connecteur, 120 V avec lampe à DEL 6 V et un jeu de piles au lithium CR 123A
avec lampe à DEL de 6 V, batteries NiMH AAA et un chargeur à connecteur, 230 V
avec lampe à DEL de 6 V, batteries NiMH AAA et un chargeur à connecteur, 120 V

clar N 100

N° 6080	avec lampe à vide 6 V et un jeu de piles au lithium CR 123A
N° 6081	avec lampe à vide de 6 V, batteries NiMH AAA et un chargeur à connecteur, 230 V
N° 6084	avec lampe à vide de 6 V, batteries NiMH AAA et un chargeur à connecteur, 120 V
N° 6082	avec lampe à DEL 6 V et un jeu de piles au lithium CR 123A
N° 6083	avec lampe à DEL de 6 V, batteries NiMH AAA et un chargeur à connecteur, 230 V
N° 6085	avec lampe à DEL de 6 V, batteries NiMH AAA et un chargeur à connecteur, 120 V

Lampes de rechange

N° 11301	6 V Vacuum	6 unités
N° 11302	LED	1 unité

Chargeur à connecteur

N° 11284 230 V N° 11286 120 V



Piles

N° 11287	Lithium CR 123A	2 unités
N° 11288	Batteries NiMH AAA	4 unités





Bandeau

N° 11295

Ruban en mousse synthétique

N° 11289 120 mm de long

Supports de lampe frontale seuls

N° 11280	Ø 55 mm, avec lampe à vide de 6 V
N° 11281	Ø 55 mm, avec lampe à DEL de 6 V
N° 11282	Ø 100 mm, avec lampe à vide de 6 V
N° 11283	Ø 100 mm, avec lampe à DEL de 6 V

Couvercle du compartiment des piles

N° 11290

Points de fixation

N° 11293	Ø 35 mm
N° 11294	Ø 47 mm

ri-clar®

Le miroir frontal de qualité de première classe ri-clar® éclaire parfaitement la zone examinée dans chaque situation. L'éclairage halogène à longue durée de vie procure une lumière particulièrement brillante et le miroir ri-clar® de grande valeur fournit une réflexion lumineuse optimale. Le miroir et l'éclat peuvent être adaptés aux exigences individuelles de façon simple et précise. Les matériaux raffinés conjuguent confort de port très élevé et durée de vie exceptionnelle.

- Des miroirs de Ø 55 mm ou Ø 100 mm sont disponibles au choix.
- Avec éclairage halogène de 7 V pour une lumière naturellement brillante.
- Commutateur pas-à-pas sur le cordon d'alimentation pour un réglage de l'intensité lumineuse à deux niveaux.
- L'articulation sphérique en métal très résistante permet de tourner le miroir dans toutes les directions.
- Support de lampe orientable manuellement pour un réglage individuel fournissant une réflexion lumineuse optimale.
- Dispositif spécial sur le front pour un changement pratique et rapide des supports de lampe.
- Adaptation facile et fixation du bandeau frontal à l'aide du bouton alu.
- Protection en mousse souple et remplaçable sur le front pour un port agréable du bandeau frontal.
- Guidage du cordon d'alimentation électrique à l'extérieur du bandeau frontal pour une utilisation sans problème.
- Connecteur rapide de raccordement du cordon de lampe frontale avec transformateur pour une mise en service plus rapide.
- Des transformateurs de 230 V ou 120 V sont disponibles.
- Livraison dans un coffret en plastique solide.







ri-clar® est livré dans un coffret en plastique solide.



L'articulation sphérique permet de tourner le miroir dans toutes les directions.



Références ri-clar®:

ri-clar®

N° 6100Ø 55 mmTransformateur 230 Vdans le coffretN° 6101Ø 55 mmTransformateur 120 Vdans le coffretN° 6110Ø 100 mmTransformateur 230 Vdans le coffretN° 6111Ø 100 mmTransformateur 120 Vdans le coffret

Lampes de rechange

N° 11320 7 V

1 unité

Transformateurs

N° 11325 230 V

N° 11326 120 V



avec cordon d'alimentation et commutateur pas-à-pas avec cordon d'alimentation et commutateur pas-à-pas

Bandeaux frontaux

N° 11330 noir avec cordon d'alimentation

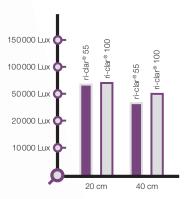
Supports de lampe frontale seuls

N° 11335 Ø 55 mm

N° 11336 Ø 100 mm

Ø 55 mm sans bandeau frontal ni cordon d'alimentation Ø 100 mm sans bandeau frontal ni

cordon d'alimentation



L'intensité lumineuse peut se régler à deux niveaux différents en fonction du but de l'examen au moyen du commutateur pas-à-pas situé sur le cordon d'alimentation :
Ø 55 mm

max. 61.500 Lux à 200 mm de distance. max. 40.000 Lux à 400 mm de distance.

Ø 100 mm max. 70.000 Lux à 200 mm de distance. max. 50.000 Lux à 400 mm de distance.

Température de couleur = 3.100° Kelvin

ri-focus® CL

Grâce à ses projecteurs puissants et son conducteur en fibres optiques, ri-focus® CL, la lampe ultraperformante d'éclairage frontal pour la chirurgie, fournit une lumière froide d'une clarté parfaite. Ainsi, le réchauffement du champ d'examen est exclu. Sa conception ergonomique et son spot lumineux réglable en continu garantissent un grand confort de port et d'utilisation.

- L'optique de précision avec mise au point micrométrique et le joint à bille assurent un spot lumineux dont la taille et la direction peuvent être réglées avec une extrême précision.
- L'alimentation en lumière froide est assurée par le câble à fibre optiques avec guide-câble centré, pour un travail sans entraves.
- Bandeau ergonomique avec arceau et coussin amovible en cuir, pour une utilisation confortable, même pendant plusieurs heures, hauteur et largeur réglables en continu à l'aide des molettes centrales pouvant être maniées par l'utilisateur lui-même.
- Performance lumineuse optimale, grâce à un choix de trois projecteurs différents:
 - HL 150 (halogène 150 watts)
 - XL 24 (xénon 24 watts)
 - XL 100 (xénon 100 watts).
- Connecteurs à enfichage rapide, pour le raccordement du câble à fibres optiques à la source de lumière à adaptateur Storz.
- Adaptateur pour les projecteurs d'autres fabricants.
- Sortie de lumière : à focale variable, système à double lentille, joint à bille.
- Câble à fibres optiques : longueur 220 cm, diamètre 3,5 mm.
- Poids total: 0,3 kg
- Produit livré dans un carton.

Références ri-focus® CL:

ri-focus® CL

N° 6303

Bandeau de rechange avec serre-tête, noir

N° 12124

2 dispositifs de réglage rapide, coussin en cuir noir avec boutons-pression, dispositif à bille, attache de câble

Coussin de rechange en cuir

N° 12125



Grande précision d'ajustage, grâce à la molette de réglage située au niveau du bandeau.



La mise au point micrométrique du spot lumineux et le joint à bille permettent un réglage précis.



Avec projecteur de lumière froide HL 150

Lux max.	9.500	23.000	
Cercle lumineux max. Ø	135 mm	90 mm	
Cercle lumineux min. Ø	105 mm	70 mm	
Température de couleur = 3.	600° Kelvin		
Avec projecteur de lumière f	roide XL 24		
Lux max.	9.600	36.500	
Cercle lumineux max. Ø	135 mm	75 mm	
Cercle lumineux min. Ø	100 mm	55 mm	
Température de couleur = 5.	500° Kelvin		
Avec projecteur de lumière f	roide XL 100		
Lux max.	27.600	120.000	
Cercle lumineux max. Ø	130 mm	75 mm	
Cercle lumineux min. Ø	95 mm	45 mm	
Température de couleur = 5.	600° Kelvin		
	Cercle lumineux max. Ø Cercle lumineux min. Ø Température de couleur = 3. Avec projecteur de lumière fi Lux max. Cercle lumineux max. Ø Cercle lumineux min. Ø Température de couleur = 5. Avec projecteur de lumière fi Lux max. Cercle lumineux max. Ø Cercle lumineux max. Ø	Cercle lumineux max. Ø 135 mm Cercle lumineux min. Ø 105 mm Température de couleur = 3.600° Kelvin Avec projecteur de lumière froide XL 24 Lux max. 9.600 Cercle lumineux max. Ø 135 mm Cercle lumineux min. Ø 100 mm Température de couleur = 5.500° Kelvin Avec projecteur de lumière froide XL 100 Lux max. 27.600 Cercle lumineux max. Ø 130 mm	Cercle lumineux max. Ø 135 mm 90 mm Cercle lumineux min. Ø 105 mm 70 mm Température de couleur = 3.600° Kelvin Avec projecteur de lumière froide XL 24 Lux max. 9.600 36.500 Cercle lumineux max. Ø 135 mm 75 mm Cercle lumineux min. Ø 100 mm 55 mm Température de couleur = 5.500° Kelvin Avec projecteur de lumière froide XL 100 Lux max. 27.600 120.000 Cercle lumineux max. Ø 130 mm 75 mm Cercle lumineux min. Ø 95 mm 45 mm

Le variateur de lumière et la modulation de la distance séparant le dispositif du champ d'examen permettent une adaptation individuelle de l'intensité lumineuse et de la taille du champ d'examen.

ri-clar® CL

Equipée d'un réflecteur de précision, ri-clar® CL, la lampe à éclairage frontal puissant destinée aux examens en ORL, fournit des performances lumineuses de pointe avec de la lumière complètement froide. On notera tout particulièrement la conception ergonomique du produit, laquelle garantit un grand confort de port, même lors des utilisations prolongées.

- L'optique de précision avec mise au point micrométrique et le joint à bille assurent un spot lumineux dont la taille et la direction peuvent être réglées avec une extrême précision.
- L'alimentation en lumière froide est assurée par le câble à fibre optiques avec guide-câble centré, pour un travail sans entraves.
- Bandeau ergonomique avec arceau et coussin amovible en cuir, pour une utilisation confortable, même pendant plusieurs heures, hauteur et largeur réglables en continu à l'aide des molettes centrales pouvant être maniées par l'utilisateur lui-même.
- Performance lumineuse optimale, grâce à un choix de trois projecteurs différents:
 - HL 150 (halogène 150 watts)
 - XL 24 (xénon 24 watts)
 - XL 100 (xénon 100 watts).
- Connecteurs à enfichage rapide, pour le raccordement du câble à fibres optiques à la source de lumière à adaptateur Storz.
- Adaptateur pour les projecteurs d'autres fabricants.
- Sortie de lumière : à focale variable, système à double lentille, joint à bille.
- Câble à fibres optiques : longueur 220 cm, diamètre 3,5 mm.
- Poids total: 0,3 kg.
- Produit livré dans un carton.



Références ri-clar® CL:

ri-clar® CL

N° 6304

Bandeau de rechange avec serre-tête, noir

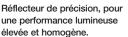
N° 12124

2 dispositifs de réglage rapide, coussin en cuir noir avec boutons-pression, dispositif à bille, attache de câble

Coussin de rechange en cuir

N° 12125







Connecteur à enfichage rapide, pour le raccord prompt et aisé du projecteur.



Avec projecteur de lumière	froide HL 150		
Lux max.	19.750	60.000	
Cercle lumineux Ø	80 mm	45 mm	
Température de couleur = 3	3.600° Kelvin		
Avec projecteur de lumière	froide XL 24		
Lux max.	28.500	78.000	
Cercle lumineux Ø	85 mm	50 mm	
Température de couleur = 5.500° Kelvin			
Avec projecteur de lumière	froide XL 100		
Lux max.	35.000	130.000	
Cercle lumineux Ø	75 mm	40 mm	
Température de couleur = 5.600° Kelvin			

Le variateur de lumière et la modulation de la distance séparant le dispositif du champ d'examen permettent une adaptation individuelle de l'intensité lumineuse et de la taille du champ d'examen.

Projecteurs de lumière froides

La lumière froide écarte le risque d'un réchauffement indésirable des tissus du patient. En même temps, un éclairage précis est indispensable lors des examens. Les projecteurs à lumière froide de Riester sont des sources de lumière polyvalentes offrant des avantages de taille : la performance lumineuse des projecteurs à lumière froide peut être modulée en continu à l'aide d'un variateur ou bien d'un clavier à membrane (en fonction du modèle). La température de couleur ne s'en trouve jamais influencée.

Dispositif à lumière froide halogène HL 150

Source de lumière halogène universelle et puissante destinée à toutes les applications.

• Fiche technique :

- Dimensions : I 175 x h 82,5 x p 202 mm.
- Classe de protection BF.
- Poids: 3,5 kg.
- Prise de conducteur de lumière : type standard Storz, interchangeable.
- Lampe : halogène, 15 V, 150 W.
- Température de couleur : 3 600° K.
- Régulation de la lumière : en continu, à l'aide d'un variateur, à température de lumière constante et à illumination uniforme des fibres.
- Puissance consommée : 170 W.



Dispositif à lumière froide au xénon XL 24

Source compacte de lumière froide, pour une haute performance d'éclairage lors de l'utilisation de guides de lumière à petites sections.

• Fiche technique :

- Dimensions : I 175 x h 82,5 x p 202 mm.
- Classe de protection BF.
- Poids: 2,5 kg.
- Prise de conducteur de lumière : type standard Storz, interchangeable.
- Lampe : 24 watts au xénon, lampe à arc court avec réflecteur de lumière froide (longévité : environ 500 heures).
- Température de couleur : 5 500° K.
- Régulation de la lumière : en continu, à l'aide d'un variateur, à température de lumière constante et à illumination uniforme des fibres.
- Puissance consommée : 50 W.



Références projecteurs de lumière froides:

Dispositif à lumière froide halogène HL 150

N° 6300 230 V N° 6305 120 V

Dispositif à lumière froide au xénon XL 24

N° 6301 230 V N° 6306 120 V

Dispositif à lumière froide au xénon XL 100

N° 6302 230 V/120 V

Lampes de rechange

N° 12132	150 watts halogène	1	unité
N° 12133	Xénon 24 watts	1	unité
	pour xénon mini		
N° 12134	Xénon 100 watts	1	unité

Câbles

N° 12122	pour ri-focus® CL, optique et mâchoire de
	serrage comprises, Ø 3,5 mm, 2,20 m de long
N° 12123	pour ri-clar® CL, unité de miroir et
	mâchoire de serrage comprises,
	Ø 4,0 mm, 2,20 m de long
N° 12135	Câble secteur avec prise mâle, 230 V
N° 12136	Câble secteur avec prise mâle, 120 V

Statifs

N° 12120	avec plaque de support pour les
	projecteurs HL 150, XL 24
N° 12121	avec plaque de support pour
	le projecteur XL 100

Adaptateur

N° 12126	Type Storz, pour câble de lumière
	froide, côté projecteur
N° 12127	Type Wolf, pour câble de lumière
	froide, côté projecteur
N° 12128	Type Olympus, pour câble de lumière
	froide, côté projecteur
N° 12129	Type ACM britisch, pour câble de
	lumière froide, côté projecteur
N° 12130	Type Pentax, pour câble de lumière
	froide, côté projecteur
N° 12131	Type Fuji, pour câble de lumière froide
	côté projecteur

Fusibles de rechange

N° 12138	Fusible pour courant faible, à action retardée,
	5 x 20 mm pour HL 150, 230 V, 1,6 AT
N° 12139	Fusible pour courant faible, à action retardée,
	5 x 20 mm pour HL 150, 120 V, 3,15 AT
N° 12140	Fusible pour courant faible, à action retardée,
	5 x 20 mm pour XL 24, 230 V, 1 AT
N° 12141	Fusible pour courant faible, à action retardée,
	5 x 20 mm pour XL 24, 120 V, 2 AT
N° 12142	Fusible pour courant faible, à action retardée,
	5 x 20 mm pour XL 100, 230 V, 2,5 AT
N° 12143	Fusible pour courant faible, à action retardée,
	5 x 20 mm pour XL 100, 120 V, 5 AT

Dispositif à lumière froide au xénon XL 100

Source de lumière froide haute performance : crée des conditions similaires à celles de la lumière du jour, émissions sonores réduites, faible dégagement de chaleur, régulation électrique de la lumière via un clavier à membrane, dispositif optimisé pour l'utilisation de lampes frontales de chirurgie et d'instruments endoscopiques.

• Fiche technique :

- Dimensions : I 355 x h 110 x p 347 mm.
- Classe de protection BF.
- Poids: 9,5 kg.
- Prise de conducteur de lumière : type standard Storz, interchangeable.
- Lampe: 100 W au xénon, lampe à arc court avec réflecteur elliptique de lumière froide (longévité: environ 500 heures).
- Température de couleur : 5 600° K.
- Régulation de la lumière : électrique et précise, via un clavier à membrane, à température de lumière constante et à illumination uniforme des fibres.
- Raccordement électrique : commutable 230 V/120 V.
- Puissance consommée : 185 W.







ziegler

Le miroir frontal ziegler convainc par son rapport qualité-prix très intéressant. Cette aide au diagnostic fiable est particulièrement légère et par conséquent très agréable à porter.

- Des miroirs de Ø 90 mm ou Ø 100 mm sont disponibles au choix.
- Articulation sphérique solide et facile à monter pour tourner le miroir dans diverses directions.
- Ajustement facile au tour de tête grâce à la boucle métallique située sur le côté du bandeau frontal.
- Livraison dans un carton pratique.



Références ziegler:

ziegler

 N° 6005
 Ø 90 mm
 dans le carton

 N° 6010
 Ø 100 mm
 dans le carton

Bandeaux frontaux

N° 11305 noir

Supports de lampe frontale seuls

 N° 11312 Ø 90 mm avec articulation N° 11313 Ø 100 mm avec articulation



L'articulation sphérique fournit au miroir une grande mobilité.



Ajustement facile au tour de tête grâce à la boucle latérale.

Lampes d'examen

Les lampes d'examen Riester sont issues de la technologie d'éclairage la plus moderne et d'un contrôle de qualité constant. Elles répondent à tout égard aux exigences de la pratique médicale et contribuent à la perfection du diagnostic et du traitement.

Désormais disponible en version LED aux atouts impressionnants!

ri-magic® LED

La lampe d'examen flexible ri-magic® LED éclaire de la meilleure façon possible la zone examinée et le site opératoire. La lumière blanche, focalisable permet une diagnose beaucoup plus efficace. Les nuances colorées nettement discernables, le fort contraste ainsi que l'éclairage puissant permettent un diagnostic plus rapide et plus simple. Les lampes LED ont beaucoup moins de radiation thermique que les lampes Halogène ou Xenon.

ri-magic® LED est disponible en tant que modèle de table, mural ou sur trépied. Le modèle sur trépied est fourni avec un statif particulièrement stable, lourd et antistatique. Deux des cinq roulettes sont bloquables. Le modèle mural et le modèle de table peuvent être montés facilement sur tous les rails muraux courants des cliniques à l'aide d'une pince universelle.

- Technologie LED de pointe, lumière puissante, similaire à celle du jour, convenant ainsi aux examens et aux petites interventions.
- La durée de vie de la lampe va jusqu'à 50 000 heures, inutile de la changer.
- Nettement moins d'émission de chaleur et de perte d'énergie
- Dispositif de focalisation situé à l'avant du support de lampe, pour un réglage précis de la taille de la zone examinée éclairée.
- Le long bras spécial très flexible peut être coudé en toute direction, la lampereste dans la position choisie.
- Poignée facile à utiliser avec rhéostat pour le réglage progressif de l'intensité lumineuse.
- Bloc d'alimentation à plage de tension étendue pour 230 V/ 120 V
- Modèles de prises spécifiques aux différents pays disponibles sur demande



La lumière claire et blanche permet une diagnose bien plus efficace.



Poignée avec rhéostat pour le réglage progressif de l'intensité lumineuse.



Le bras spécial très flexible peut être coudé en toute direction.



L'intensité lumineuse et la taille de la zone examinée peuvent être adaptés individuellement à l'aide du commutateur pas-à-pas et de la distance à la zone examinée.

12		Dist	ance 1000 mm
1/2			800 mm
	17		600 mm
			400 mm
		←	200 mm
			<u>← 200</u>
		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
			Y
	/ 333		

Lux max.	15.000	20.000	30.000	45.000	55.000	
Cercle lumineux max. Ø	340 mm	270 mm	215 mm	155 mm	90 mm	
Cercle lumineux min. Ø	40 mm	35 mm	30 mm	25 mm	20 mm	
Température de couleur = 6200 Kelvin						





Références ri-magic® LED:

ri-magic® LED

N° 6230 Transformateur

230 V/120

Modèles pour table et divan

d'examen

Vavec pince universelle

N° 6240 Transformateur

230 V/120

N° 6250 Transformateur

230 V/120

Modèle mural

Modèle avec trépied

Transformateurs



Autres accessoires

N° 11343 Statif avec adaptateur incluant base

avec 5 roulettes et tubulure

N° 11344 Adaptateur Partie comprise entre le

statif et l'applique

N° 11345 Support mural N° 11346

