



LiD
Eclairage Lighting 

FABRICANT FRANÇAIS DEPUIS 1995



Forte de plus de 25 ans d'expérience et d'une équipe impliquée et passionnée, LID perpétue un savoir faire inégalé dans la fabrication de luminaires techniques adaptés aux besoins du milieu médical. Dans nos ateliers du sud de la France (Lambesc-13), nous concevons et fabriquons à la main des lampes haut de gamme destinées à des professionnels de la santé exigeants: hôpitaux, établissements de soins, cabinets médicaux, vétérinaires, centres de beauté et de remise en forme...

Nous visons l'excellence, la précision et la durabilité. Nous nous engageons sur la qualité afin de satisfaire au mieux nos partenaires et les utilisateurs de nos produits.

Nous travaillons exclusivement avec un réseau de partenaires-distributeurs en France et à l'étranger à qui nous exprimons notre gratitude car ce sont eux, aussi, qui nous permettent de progresser continuellement.



NOS Engagements

LA FABRICATION ET LA QUALITÉ LID

Dans nos ateliers, où notre savoir-faire se transmet depuis plus de 25 ans, les lampes sont conçues, fabriquées à la main, contrôlées et emballées par une équipe soucieuse de la qualité des produits. Nous sommes intransigeants sur la durabilité et le haut niveau de qualité de nos produits. Pour atteindre l'excellence, nous travaillons dans la sérénité, sans flux tendu avec un large stock de composants nous permettant de répondre rapidement à des demandes urgentes ou importantes.

Le "Hand-made in France" est un engagement social et écologique dont nous sommes fiers, c'est notre ADN !



GARANTIE, NORMES ET CERTIFICATIONS

Toutes les étapes, de la conception au service après vente, sont réalisées selon la norme **ISO 9001** (certification par le Bureau Veritas, depuis 2014) et en conformité avec les Normes et Directives Européennes, afin de garantir une qualité de service irréprochable exigée dans le domaine médical.

Nos produits sont des **Dispositifs Médicaux classe I** avec marquage **CE**.

Toutes les lampes ont un numéro de traçabilité unique nous permettant d'identifier chaque unité de la fabrication à la vente.

Nous garantissons tous nos produits 3 ans.

ADAPTÉ POUR
laboratoires, centre de soin,
cabinets, médicaux, hôpitaux,...

DISPOSITIF MEDICAL
CLASSE I

Conforme à
EN 60 601 -1/-2-41
EN 60 598-2-25



ECO RESPONSABILITÉ

Nous avons toute une gamme de lampes à faible consommation électrique pour lesquelles nous n'utilisons pas d'ampoule LED (voir P4) mais des LED sur circuits imprimés pour une durée de vie optimale de 50 000 h minimum. Nous favorisons les circuits courts et responsables en développant des partenariats solides et durables avec des fournisseurs de confiance.

Les lampes LID s'inscrivent parfaitement dans la recherche actuelle de produits durables à faible impact sur l'environnement, les matériaux sont nobles et facilitent le recyclage.

LID adhère à Réylum et finance la filière de collecte et de recyclage agréée pour les déchets électriques professionnels (DEEE Pro). Cet engagement volontaire de LID permet aux clients de bénéficier de solutions simples et gratuites pour assurer le recyclage de leurs lampes.

> Pour connaître toutes les solutions de collecte :
www.recylum.com



Un bon éclairage est un prérequis à toute pratique médicale.

Nous souhaitons offrir un véritable assistant de lumière plus qu'un simple éclairage. En plus d'une qualité exceptionnelle, d'un design moderne et épuré, nos lampes allient puissance et précision.

Une lumière homogène et équilibrée

Nous avons sélectionné des LED Osram de haute performance à une température de couleur de 4500° K "blanc neutre" et un excellent rendu des couleurs (IRC=95) pour s'adapter au mieux aux exigences des pratiques en hôpital et cabinet médical.

La zone de travail bénéficie d'un éclairage homogène grâce à des optiques spécifiquement choisies.

L'homogénéité du flux lumineux et l'absence de micro scintillements permettent une utilisation quotidienne prolongée sans éblouissement (cause de fatigue oculaire ou céphalées) pour un confort visuel optimal du praticien.

Des matériaux de qualité

- LID a choisi la technologie des bras flexibles en acier à ressort avec gaine PVC, ils sont résistants et silencieux, ne faiblissent pas, ne se dérèglent pas.

- La majorité des lampes sont équipées de rotules entre le flexible et la tête de lampe pour permettre une rotation à 360° (avec butée) et une inclinaison à 90° pour favoriser la précision de positionnement.
- Les matériaux utilisés sont de très haute qualité (PA6, avec charge minérale et 30% de fibre de verre).
- Haute protection électrique: classe II double isolation avec des composants sélectionnés et assemblés minutieusement.
- Nous n'utilisons pas d'ampoule LED, mais des LED soudées sur des circuits imprimés efficacement refroidis par un dissipateur en aluminium. L'alimentation électronique est logée séparément dans la base de lampe. Cette construction rigoureuse garantit une longévité maximale des LED de 50 000 heures minimum soit environ 30 ans d'usage intensif et un excellent rendement Lumens/Watts.

Par leur construction et leurs matériaux, les lampes LID répondent aux exigences du secteur médical en matière d'hygiène pour la désinfection et le nettoyage.

Des fixations bien pensées

Murales, mobiles ou fixées sur un divan, nous proposons des solutions de fixations adaptées à chaque pratique et à la configuration des cabinets médicaux. (P24-26)



QUELQUES NOTIONS d'éclairage...

...pour vous aider à bien choisir votre lampe

- Les Watts : Energie consommée par une lampe en fonctionnement.
- Les Lumens : Intensité lumineuse totale produite par une source de lumière.
- Les Lux : Unité mesurant la quantité de lumière reçue sur une surface éclairée à une distance définie.
- IRC (indice de rendu de couleur) : Mesure l'aptitude de la source lumineuse à bien restituer les couleurs naturelles de l'objet éclairé.
- °Kelvin : représente la teinte ou couleur d'une source lumineuse. (3000 °K blanc chaud, 4500 °K blanc neutre, 6000 °K blanc bleu.)

1. Choisir son éclairage

LED

Économique car faible consommation électrique et pas d'ampoule à changer (durée de vie 50 000h minimum), pas de dégagement de chaleur, nombre d'allumage/extinction illimité.

Excellent rendement Lumens/Watts

HALOGÈNE

Économique à l'achat, excellent rendu des couleurs (IRC 100/100), teinte chaude, mais dégagement de chaleur et consommation électrique importante.

Faible rendement Lumens/Watts

INFRAROUGE

Rayonnement homogène chauffant

WOOD

Lampe de diagnostic produisant des ultraviolets. (lumière noire)



2. Personnaliser sa lampe

Pour la plupart des lampes, vous pourrez choisir différentes longueurs de bras flexibles, la couleur (blanc ou noir) et différents interrupteurs (on/off, variateur d'intensité ou ISC : interrupteur sans contact)

Ergonomie et Hygiène grâce à l'interrupteur sans contact :

La lampe s'allume et s'éteint en passant la main à 3 cm maximum de l'interrupteur.

Les conditions d'hygiène exigées dans le domaine médical peuvent ainsi être respectées en réduisant le risque d'infection par contamination croisée.



3. Définir sa fixation

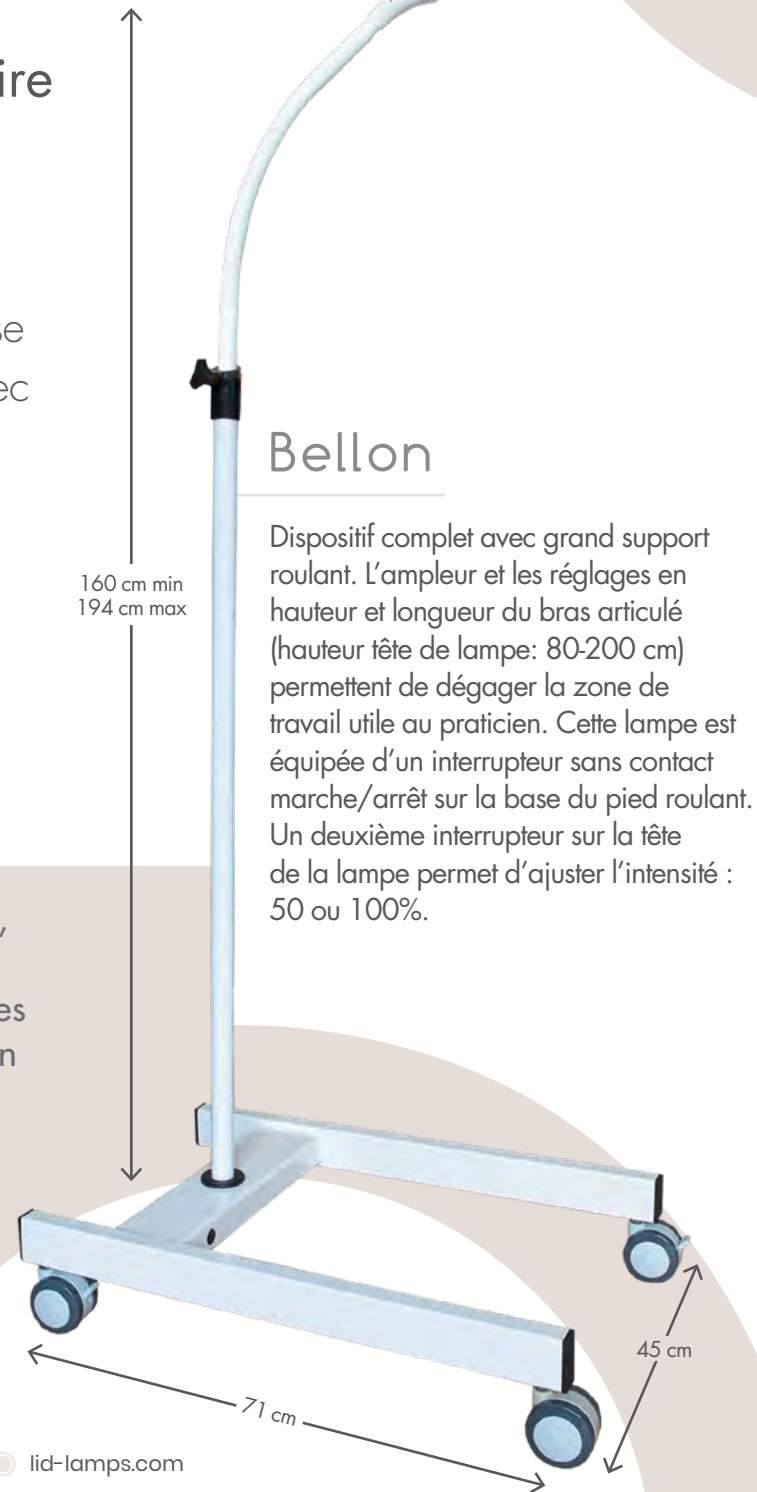
En fonction de votre spécialité et de la configuration de votre cabinet, nous vous proposons un large choix de fixations : mobiles, murales, à poser ou fixer directement sur un meuble ou un divan (P24 - 26)

Bellon & Bella lumax

Retrouvez tout le savoir faire LID dans ces deux lampes type mini-scialytiques.

Elles offrent une puissance lumineuse exceptionnelle pouvant rivaliser avec les lampes de salle d'opération. Elles répondent aux attentes des spécialistes les plus exigeants qui souhaitent un éclairage qualitatif et très puissant pour tout type de diagnostic et d'intervention.

Idéales en anesthésiologie, en médecine d'urgence, soins intensifs, ambulatoires et les unités de réanimation



Bellon

Dispositif complet avec grand support roulant. L'ampleur et les réglages en hauteur et longueur du bras articulé (hauteur tête de lampe: 80-200 cm) permettent de dégager la zone de travail utile au praticien. Cette lampe est équipée d'un interrupteur sans contact marche/arrêt sur la base du pied roulant. Un deuxième interrupteur sur la tête de la lampe permet d'ajuster l'intensité : 50 ou 100%.



Dispositif Medical Classe 1

- Intensité Lumineuse **2300 Lumens***
- Température de couleur **4500°K* (blanc neutre)**
- Indice de rendu des couleurs **IRC 95/100**
- Consommation électrique **22 Watts**

Lux*	Faisceau 10°	Distance	Diamètre éclairé
240 000		30 cm	10 cm
160 000		50 cm	13 cm
44 000		100 cm	20 cm

*Tolérance des données +/- 10%



Bella Lumax

Un maximum de puissance dans un format lampe d'examen. Elle permet d'avoir tous les atouts d'une grande lampe d'intervention avec un minimum d'encombrement. L'option d'intensité 50/100% permet de passer d'un éclairage d'examen à un éclairage d'intervention

- Longévité des LED : 50 000 h minimum
- Protection électrique : isolation classe I (Bellon)
- isolation classe II (Bella Lumax)
- Normes : EN 60 601 -1/-2-41 EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 3 mètres / 4 mètres
- Couleurs proposées : Blanc
- Dimensions de la tête : 16 x 13 cm
- Fixations possibles pour Bella Lumax:
1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13

RÉFÉRENCES		
BELLON	LED17900DI-ISC	
	Interrupteur classique	Interrupteur sans contact
BELLA LUMAX Flexible 70 cm	LED22650	LED22650-ISC
Option double intensité	LED22650DI	LED22650DI-ISC



Bella^{LED}

Lampe puissante sur flexible très robuste appréciée des spécialistes désirant réaliser des interventions dans leur cabinet médical et souhaitant une reproduction fidèle des différentes nuances de couleur des tissus. Sa poignée ergonomique permet un positionnement précis et intuitif.

L'option d'intensité, 50% ou 100% permet une vision différente de la peau obtenue par deux puissances lumineuses différentes.

Idéale en chirurgie mineure, en dermatologie et chirurgie esthétique

Dispositif Medical Classe 1

Intensité Lumineuse **1680 Lumens***

Température de couleur **4500°K* (blanc neutre)**

Indice de rendu des couleurs **IRC 95/100**

Consommation électrique **17 Watts**

Lux*	Faisceau 10°	Distance	Diamètre éclairé
210 000		30 cm	10 cm
120 000		50 cm	13 cm
33 000		100 cm	20 cm

*Tolérance des données +/- 10%

Bella
interrupteur sans contact

- Longévité des LED : 50 000 h minimum
- Protection électrique : isolation classe II
- Normes : EN 60 601 -1/-2-41 EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 3 mètres
- Couleurs proposées : Blanc
- Dimensions de la tête : 16 x 13 cm

- Fixations possibles :
1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13

RÉFÉRENCES		
	Interrupteur classique	Interrupteur sans contact
Flexible 70 cm	LED17650	LED17650-ISC
Option double intensité	LED17650DI	LED17650DI-ISC



Hepta^{LED}

Lampe d'examen professionnelle au design intemporel qui allie puissance, polyvalence et robustesse pour une utilisation intensive. Grâce à sa poignée ergonomique et son flexible très résistant, sa maniabilité est optimale et permet de s'adapter à toutes les exigences de l'éclairage médical.

L'option variateur permet de régler l'intensité lumineuse pour un confort d'utilisation optimal et personnalisé.

Idéale pour tout type de soins et d'examens, en médecine générale, dermatologie, gynécologie, urologie, podologie...

Dispositif Medical Classe 1

Intensité Lumineuse **980 Lumens***

Température de couleur **4500°K* (blanc neutre)**

Indice de rendu des couleurs **IRC 95/100**

Consommation électrique **7 Watts**

Lux*	Faisceau 10°	Distance	Diamètre éclairé
130 000		30 cm	10 cm
60 000		50 cm	12 cm
18 000		100 cm	20 cm

*Tolérance des données +/- 10%

- Longévité des LED : 50 000 h minimum
- Protection électrique : isolation classe II
- Normes : EN 60 601 -1/-2-41 EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 3 mètres
- Couleurs proposées : Blanc et noir
- Dimensions de la tête : 11 x 10 cm

- Fixations possibles :
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13

RÉFÉRENCES			
	Interrupteur classique	Interrupteur variateur	Interrupteur sans contact
Flexible 65 cm	LED07651	LED07651V	LED07651-ISC
Flexible 114 cm	LED071001	LED071001V	LED071001-ISC



LED Carla (25°)

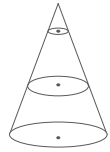
Lampe d'examen au design moderne et épuré. Tête compacte en forme "goutte d'eau" pour un encombrement minimal et une utilisation plurivalente.

Flexible résistant et silencieux pour une maniabilité exceptionnelle et un positionnement précis et durable. Eclairage diffus (25°), très homogène.

Idéale comme lampe d'examen en médecine générale pour toutes les spécialités médicales, infirmières.

● Dispositif Medical Classe 1

- Intensité Lumineuse **420 Lumens***
- Température de couleur **4500°K* (blanc neutre)**
- Indice de rendu des couleurs **IRC 95/100**
- Consommation électrique **4.2 Watts**

Lux*	Faisceau 25°	Distance	Diamètre éclairé
20 000		30 cm	15 cm
7 000		50 cm	20 cm
1 700		100 cm	30 cm

*Tolérance des données +/- 10%

Carla 65
interrupteur classique



- Longévité des LED : 50 000 h minimum
- Protection électrique : isolation classe II
- Normes : EN 60 601 -1/-2-41 EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 3 mètres
- Couleurs proposées : Blanc et noir
- Dimensions de la tête : 6 x 10 cm

- Fixations possibles :
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13

RÉFÉRENCES		
	Interrupteur classique	Interrupteur sans contact
Flexible 65 cm	LEDB0650	LEDB0650-ISC
Flexible 100 cm	LEDB0900	LEDB0900-ISC
Flexible 123 cm	LEDB1200	LEDB1200-ISC



LED Carla focus (10°)

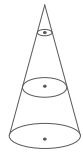
Lampe d'examen très compacte et robuste qui offre un éclairage très localisé (faisceau 10°) diffusant une lumière blanche de 4500°K (blanc neutre) pour un rendu fidèle des différentes nuances de couleurs des tissus éclairés : Vulves, muqueuse de la paroi vaginale, col de l'utérussans aucune source de chaleur pour un confort maximal des patientes.

Idéale pour les examens qui demandent beaucoup de précision, elle permet de travailler en sur/sous épaule et ainsi d'avoir un éclairage direct localisé sans être gêné par l'emplacement de la lampe (même lors d'une utilisation combinée avec un colposcope).

Idéale pour la gynécologie, les sages femmes, l'obstétrique et l'andrologie

● Dispositif Medical Classe 1

- Intensité Lumineuse **420 Lumens***
- Température de couleur **4500°K* (blanc neutre)**
- Indice de rendu des couleurs **IRC 95/100**
- Consommation électrique **4.2 Watts**

Lux*	Faisceau 10°	Distance	Diamètre éclairé
90 000		30 cm	10 cm
27 000		50 cm	15 cm
7 000		100 cm	25 cm

*Tolérance des données +/- 10%



Carla focus 100
interrupteur sans contact



- Longévité des LED : 50 000 h minimum
- Protection électrique : isolation classe II
- Normes : EN 60 601 -1/-2-4
EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 3 mètres
- Couleurs proposées : Blanc et noir
- Dimensions de la tête : 6 x 10 cm
- Fixations possibles :
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13

RÉFÉRENCES		
	Interrupteur classique	Interrupteur sans contact
Flexible 65 cm	LEDS0650	LEDS0650-ISC
Flexible 100 cm	LEDS0900	LEDS0900-ISC
Flexible 123 cm	LEDS1200	LEDS1200-ISC



LED Hydra

Unique, ce nouveau modèle de lampe «spéciale esthétique» permet, en positionnant les deux lampes de chaque côté des mains du praticien, d'éliminer les ombres produites naturellement par une seule source de lumière.

La lampe Hydra crée un effet scialysant localisé sans aucune ombre permettant de travailler avec une extrême précision.

Têtes de lampe montées sur deux flexibles positionnables individuellement. Le grand flexible soutenant efficacement l'ensemble apporte la maniabilité nécessaire pour une utilisation confortable.

Idéale en esthétique pour les actes sur le visage et le cuir chevelu, la mésothérapie, les implants capillaire, tatouage...

Dispositif Medical Classe 1

Intensité Lumineuse **420 Lumens* X 2**

Température de couleur **4500°K* (blanc neutre)**

Indice de rendu des couleurs **IRC 95/100**

Consommation électrique **8,4 Watts (2 x 4,2W)**

Lux*	Faisceau 25°	Distance	Diamètre éclairé
20000		30 cm	15 cm
7000		50 cm	20 cm
1700		100 cm	30 cm

VALEURS POUR CHAQUE TÊTE

*Tolérance des données +/- 10%

HYDRA
Interrupteur classique



- Longévité des LED : 50 000 h minimum
- Protection électrique : isolation classe II
- Normes : EN 60 601 -1/-2-41 EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 3 mètres
- Couleurs proposées : Blanc et noir
- Dimensions de la tête : 6 x 10 cm
- Bras flexible : 100 cm + 2 x 25 cm
- Fixations possibles :
1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13

RÉFÉRENCES	
Interrupteur classique	Interrupteur sans contact
LEDBI122	LEDBI122-ISC



HALOGÈNE Julia

Lampe d'examen au design unique «Smiley» disposant d'une ampoule faisceau étroit 10° pour les examens localisés et d'une ampoule faisceau large 36° pour les examens plus vastes. Un interrupteur à deux positions permet de basculer instantanément d'une ampoule à l'autre, une poignée ergonomique assure un positionnement rapide et précis en toute circonstance. Halogène diffusant une lumière chaleureuse (3000°K) à large spectre reproduisant fidèlement les différentes nuances des tons rouges, jaunes et oranges pour un rendu parfait des couleurs des tissus, du sang, des vaisseaux sanguins et des veines (IRC 100).

Idéale en dermatologie pour l'observation, la détection et l'interprétation des problèmes cutanés sur les différentes parties du corps et du visage.

Dispositif Medical Classe 1

Intensité Lumineuse **480 Lumens***

Température de couleur **3000°K (blanc chaud)**

Indice de rendu des couleurs **IRC 100/100**

Consommation électrique **35 Watts**

Lux*	Faisceau 36°	Distance	Diamètre éclairé
12000		30 cm	20 cm
5000		50 cm	40 cm
1300		100 cm	60 cm

Lux*	Faisceau 10°	Distance	Diamètre éclairé
57000		30 cm	5 cm
23000		50 cm	10 cm
6000		100 cm	20 cm

*Tolérance des données +/- 10%

Ampoule 35 W 10° **529349**

Ampoule 35 W 36° **529363**



Julia 65

- Longévité des ampoules : 4 000 h minimum
- Protection électrique : isolation classe II
- Normes : EN 60 601 -1/-2-41 EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 3 mètres
- Couleurs proposées : Blanc
- Dimensions de la tête : 11 x 10 cm
- Fixations possibles :
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13

RÉFÉRENCES	
Flexible 65 cm	HAL35651
Flexible 114 cm	HAL351001

W LAMPE DE Wood (lumière noire)

La lampe de wood est un outil de diagnostic, produisant des ultraviolets, utilisé dans de nombreux domaines. En dermatologie, elle est utilisée pour examiner la peau des patients et pour détecter plusieurs types de problèmes. Elle est particulièrement utile dans le diagnostic de l'érythrasma, des mycoses cutanées, des lésions pigmentées, des infections cutanées bactériennes mais aussi du vitiligo, mélanomes, dermatoses...

Cette lampe portable est légère et facile d'utilisation. Elle est équipée d'un ballast prise et d'une vitre synthétique de protection.

Idéale pour les dermatologues et vétérinaires

Dispositif Medical Classe 1

- Longueur d'onde : 370 nm
- Poids en main : 250g
- Consommation électrique : 9 Watts
- Longévité du tube : 3000 h
- Longueur de câble d'alimentation : 280 cm
- Couleur proposée : Noir
- Dimensions : 34 cm x 10 cm

Tube fluorescent 9 W **300200PH**

RÉFÉRENCE
WOO09230



V LAMPE LOUPE LED Vera

L'outil indispensable pour tout examen qui requiert minutie, finesse et précision. Lampe loupe circulaire à LED équipée d'une large lentille en verre minéral de 12 cm de diamètre avec grossissement sans distorsion X 2.25 (5 dioptries) et d'un capot de protection escamotable. Elle diffuse une lumière blanche et homogène sans éblouissement.

Le bras articulé métallique et la rotule permettent un positionnement très précis et rapide même à une seule main.

Idéale en dermatologie et médecine générale

Dispositif Medical Classe 1

- Intensité Lumineuse **300 Lumens***
- Température de couleur **6000°K* (blanc)**
- Indice de rendu des couleurs **IRC 95/100**
- Consommation électrique **4 Watts**

*Tolérance des données +/- 10%



- Longévité des LED : 50 000 h minimum
- Puissance à 10 cm : 2500 Lux
- Protection électrique : isolation classe I
- Normes : EN 60 601 -1/-2-41 EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 1.5 mètres
- Couleurs proposées : Blanc
- Dimensions: tête diam 12 cm bras articulé 86 cm
- Pince étau fournie

RÉFÉRENCES	
Lampe (pince étau fournie ouverture maxi. 60 mm)	LED00912
Pied roulant lesté hauteur 80 cm	PIR00912
Equerre murale	EMU00912



HALOGÈNE Diana

Excellent compromis
qualité-puissance-prix.

Lampe d'examen halogène
très polyvalente, puissante et
d'une maniabilité optimale grâce
à sa poignée ergonomique qui
lui assure des réglages fins et
précis même en cas de fortes
solicitations mécaniques.

Idéale pour tous types
d'examens mineurs et de soins
en médecine générale,
les infirmières et la podologie.

● Dispositif Medical Classe 1

- Intensité Lumineuse **870 Lumens***
- Température de couleur **3000°K (blanc chaud)**
- Indice de rendu des couleurs **IRC 100/100**
- Consommation électrique **50 Watts**

Lux*	Faisceau 10°	Distance	Diamètre éclairé
90 000		30 cm	5 cm
40 000		50 cm	7 cm
10 000		100 cm	17 cm

*Tolérance des données +/- 10%

Ampoule 12V/50W **516677**



- Longévité des ampoules : 5 000 h minimum
Source dichroïque 12V/50W Osram GU 5,3 Decostar ES Sp
10° hautes performances (avec filtres UV)
- Protection électrique : isolation classe II
- Normes : EN 60 601 -1/-2-41 EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 3 mètres
- Couleurs proposées : Blanc et noir
- Dimensions de la tête : 11 x 10 cm
- Fixations possibles :
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13

RÉFÉRENCES		
	Interrupteur classique	Interrupteur sans contact
Flexible 65 cm	BOR50651	BOR50651-ISC
Flexible 114 cm	BOR51001	BOR51001-ISC

HALOGÈNE Tina

La qualité LID accessible à tous !
Lampe emblématique au design
«cannelé» créée en 1995.

Lampe d'examen halogène
compacte, robuste et particulièrement
maniable grâce à une rotule
permettant la rotation et l'inclinaison
de la tête pour un positionnement
précis de l'éclairage même
à une seule main.

Idéale comme lampe d'examen
pour la médecine générale
et pour les infirmières

● Dispositif Medical Classe 1

- Intensité Lumineuse **300 Lumens***
- Température de couleur **3000°K (blanc chaud)**
- Indice de rendu des couleurs **IRC 100/100**
- Consommation électrique **20 Watts**

Lux*	Faisceau 10°	Distance	Diamètre éclairé
50 000		30 cm	5 cm
23 000		50 cm	10 cm
6 000		100 cm	20 cm

*Tolérance des données +/- 10%

Ampoule 12V/20W **620169**



- Longévité des ampoules : 5 000 h minimum
Source dichroïque 12V/20W
Osram GU 5,3 Decostar ES Sp
10° hautes performances (avec filtres UV)
- Protection électrique : isolation classe II
- Normes : EN 60 601 -1/-2-41 EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 3 mètres
- Couleurs proposées : Blanc et noir
- Dimensions de la tête : 7 x 7 cm
- Fixations possibles :
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13

RÉFÉRENCES		
	Interrupteur classique	Interrupteur sans contact
Flexible 65 cm	HTI00651	HTI00651-ISC
Flexible 100 cm	HTI01001	HTI01001-ISC

Thera

Lampe chauffante montée sur flexible (86 cm dont 34 cm rigide tubulaire) et équipée d'une poignée ergonomique, très facilement positionnable à la distance souhaitée. Le modèle avec interrupteur-minuteur (fonctionnement mécanique) permet de choisir le temps de traitement souhaité de 0 à 60 minutes avant de prévenir de son arrêt par un petit signal.

Utilisation : Placer la lampe à une distance moyenne de 40 cm : la sensation de chaleur doit toujours rester agréable. Des séances de 10 à 30 minutes sont suffisantes.

Idéale en kinésithérapie, ostéopathie, chiropraxie

Dispositif Medical Classe 1

- Longueur d'onde : 1200 nm
- Consommation électrique : 250 Watts
- Longévité des ampoules IR (E27) : 5000 h minimum
- Protection électrique : isolation classe I
- Normes : EN 60 601 -1/-2-41 EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 4 mètres
- Couleurs proposées : Blanc
- Dimensions de la tête : Diam 26 cm

Ampoule IR 87115005



- Fixations possibles :
- 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13

RÉFÉRENCES			
	Interrupteur classique	Interrupteur sans contact	Interrupteur minuteur
Flexible 86cm	IRT250860	IRT250860-ISC	IRT250860MI



Thera duo

Lampe infrarouge équipée de deux coupoles avec deux ampoules 250W, sur deux flexibles L50 cm très résistants et silencieux, permettant de diviser par deux le temps des séances sur deux régions différentes (cou/épaules - cou/dos - deux cuisses...) avec une meilleure répartition de la chaleur sur les zones traitées ou de profiter d'une puissance élevée (500W) sur une seule zone de traitement.

Elle permet également d'agir à 360° sur un groupe musculaire (ex : Biceps fémoral, droit fémoral, vaste latéral...). Equipée d'une seule prise, la Thera Duo profite d'un encombrement restreint et d'une mobilité fonctionnelle.



Ampoule IR 87115005



Idéale pour de la kinésithérapie sportive

Thera duo
Interrupteur classique

Dispositif Medical Classe 1

- Longueur d'onde : 1200 nm
- Consommation électrique : 250 Watts X 2
- Longévité des ampoules IR (E27) : 5000 h minimum
- Protection électrique : isolation classe I
- Normes : EN 60 601 -1/-2-41 EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 4 mètres
- Couleurs proposées : Blanc
- Dimensions de la tête : Diam 26 cm

- Fixations possibles :
- 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13

RÉFÉRENCES			
	Interrupteur classique	Interrupteur sans contact	Interrupteur minuteur
THERA DUO	IRTDUO500	IRTDUO500-ISC	IRTDUO500MI



Lampe LED au design épuré et longiligne, constituée d'un flexible résistant et silencieux suivi d'un profilé en aluminium (500mm/ Ø25mm) avec 12 LED de haute puissance et vitre de protection. Avec une intensité lumineuse de 1680 lumens et un faisceau lumineux de 120°, la lampe LED Lina permet d'éclairer, de façon homogène, une très large surface. Son bras flexible permet une orientation sol/mur/plafond du flux lumineux.

L'option variateur permet de régler l'intensité lumineuse pour un confort d'utilisation optimal et personnalisé.

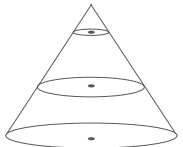
Idéale en hématologie, pour éclairer les paillasse de laboratoire, ou des cabinets médicaux souffrant de peu de luminosité.

- Longévité des LED : 50 000 h minimum
- Protection électrique : isolation classe II
- Normes : EN 60 601 -1/ -2-41
EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 3 mètres
- Couleurs proposées : Blanc et noir
- Dimensions de la tête : 50 cm x 2,5 cm
- Fixations possibles :
1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13

RÉFÉRENCES			
	Interrupteur classique	Variateur	Interrupteur sans contact
Flexible 65 cm	LED00400	LED00400V	LED00400-ISC
Flexible 100 cm	LED01400	LED01400V	LED01400-ISC

● Dispositif Medical Classe 1

Intensité Lumineuse **1680 Lumens***
 Température de couleur **4500°K* (blanc neutre)**
 Indice de rendu des couleurs **IRC 95/100**
 Consommation électrique **17 Watts**

Lux*	Faisceau 120°	Distance	Surface éclairée
30 000		30 cm	45 x 30 CM
15 000		50 cm	70 x 60 CM
5 000		100 cm	90 x 80 CM

* tolérance des données +/- 10%



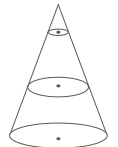
Cette lampe à LED émet une lumière douce, puissante et diffusée sur une large surface. Sa tête basculante permet d'orienter le flux lumineux et d'éviter les éblouissements.

Cette lampe offre un grand confort de lecture en basse vision grâce à son éclairage réparti et intense.

Idéale en esthétique, tatouage, dermatologie, laboratoires, basse vision...

● Dispositif Medical Classe 1

Intensité Lumineuse **840 Lumens***
 Température de couleur **4500°K* (blanc neutre)**
 Indice de rendu des couleurs **IRC 95/100**
 Consommation électrique **8.4 Watts**

Lux*	Faisceau 25°	Distance	Surface éclairée
33 000		30 cm	15 x 10 CM
13 000		50 cm	25 x 20 CM
3 500		100 cm	40 x 40 CM

* tolérance des données +/- 10%

- Longévité des LED : 50 000 h minimum
- Protection électrique : isolation classe II
- Normes : EN 60 601 -1/ -2-41
EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 3 mètres
- Couleurs proposées : Blanc
- Dimensions de la tête : 10 x 23 cm
- Fixations possibles :
1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13

RÉFÉRENCES		
	Interrupteur classique	Interrupteur sans contact
Flexible 65 cm	LED08650	LED08650-ISC
Flexible 100 cm	LED081000	LED081000-ISC





Lampe de lecture LED avec interrupteur déporté, appréciée pour une utilisation à domicile ou dans les chambres de maisons de repos, Ehpad. Un 2^{ème} interrupteur ergonomique (alimenté en très basse tension de sécurité, 12 V), placé à l'extrémité d'un câble de 150 cm permet aux personnes alitées ou à mobilité réduite une utilisation aisée et intuitive de jour comme de nuit. Peut également être utilisée comme veilleuse de nuit.

Elle diffuse une lumière naturelle douce et homogène (faisceau large de 40°) ne produisant aucun éblouissement ni micro scintillement évitant ainsi les céphalées et fatigues oculaires.

Le flexible de 60 cm, souple et résistant, permet un positionnement sans effort de la tête de lampe même à une seule main.

Idéale pour les personnes souffrant de basse vision, DMLA, myopie, glaucome, diabète et rétinite pigmentaire.

● Dispositif Medical Classe 1

- Intensité Lumineuse **420 Lumens***
- Température de couleur **4500°K* (blanc neutre)**
- Indice de rendu des couleurs **IRC 95/100**
- Consommation électrique **4,2 Watts**

* tolérance des données +/- 10%

RÉFÉRENCES	
Lisa + socle	LISO600SAP
Lisa + étrier	LISO600ETR

Lisa |
interrupteur déporté



- Longévité des LED : 50 000 h minimum
- Puissance à 50 cm : 3500 Lux* à 30 cm : 10400 lux*
- Protection électrique : isolation classe II
- Normes : EN 60 601 -1/-2-41 EN 60 598-2-25
- Longueur de câble d'alimentation : 190 cm
- Couleurs proposées : Blanc
- Dimensions de la tête : 6 x 10 cm
- Bras flexible : 60 cm
- Fixations possibles :
Fixations sur socle (n°10) ou pince étau (n°2)





NOTRE OFFRE de fixations

Pour que la lampe soit un véritable assistant de lumière, efficace et discret, nous proposons un ensemble de fixations évitant l'encombrement du cabinet.

- DES PIEDS ROULANTS TÉLESCOPIQUES POUR UNE MOBILITÉ MAXIMALE
- DES SUPPORTS MURAUX AFIN D'ÉVITER L'ENCOMBREMENT AU SOL
- DES SUPPORTS À PINCER SUR LES DIVANS, TABLES, FAUTEUILS, RAILS... OU À POSER DIRECTEMENT



NOTRE OFFRE de fixations

MOBILES

N°1

● Les pieds roulants télescopiques

Piètement à 5 branches d'un diamètre au sol de 53 cm avec roulettes (diamètre 5 cm) Grande stabilité.

Structure en acier laqué époxy lisse facilement nettoyable et désinfectable. Tous les éléments constituant le pied sont pleins, limitant la rétention de poussière ou autres résidus (idéal pour les établissements hospitaliers et les centres de soins).

Colonne réglable en hauteur (60 à 100 cm ou 90 à 130 cm) permettant un ajustement idéal et précis de la lampe pour tous les actes médicaux.

Nous recommandons les modèles lestés pour une stabilité maximale en particulier pour les lampes avec des bras flexibles supérieurs à 65 cm.

Option 2 roulettes à freins + RF en fin de référence

Réglage de 60 à 100 cm

Standard (3,7 kg)
PIR00666 ○ ●

Lesté (5,5 kg)
PIR00666L ○

Réglage de 90 à 130 cm

Standard (4kg)
PIR00777 ○

Lesté (5,8 kg)
PIR00777L ○



LES ÉTAUX

N°2

● Pince étau simple

ETR00111

Aluminium laqué noir
Ouverture maximale Ø 7,5 cm.



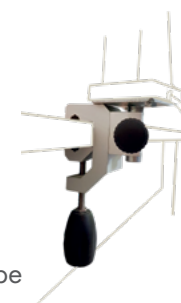
N°3

● Etau universel

ETRPM006

Aluminium anodisé - Ouverture maximale Ø 4 cm.

Supports : tube, table, rail...
Plaque d'adaptation de la lampe fournie (n°11)



N°4

● Etau pour rails médicaux

ETRPM007

Aluminium anodisé
Ouverture maximale Ø 5,5 cm
Positionnement de la lampe à la verticale.
Plaque d'adaptation de la lampe fournie (n°11)



N°5

● Etau pour rails médicaux

ETRPM008

Aluminium anodisé
Ouverture maximale Ø 5,5 cm
Positionnement de la lampe à l'horizontale (idéal pour les divans d'examen gynécologiques).
Plaque d'adaptation de la lampe fournie (n°11)



NOTRE OFFRE de fixations

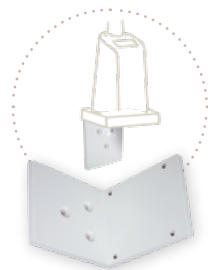
MURALES

N°6

Equerre murale

EMU00444

Aluminium laqué époxy blanc



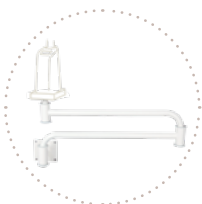
N°7

Bras mural articulé

BRA00800R

Acier laqué époxy blanc.

3 points de rotation, 2 parties de 40 cm

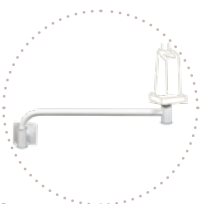


N°8

Bras mural articulé

BRA00400

Acier laqué époxy blanc, 1 bras de 40 cm



POUR PAILLASSES ET MODULES ROULANTS

N°9

Bras articulé

BRA00600

Acier laqué époxy blanc.

1 point de rotation, bras de 60 cm, mobilité à 360°

(



SOCLES ET PLAQUES D'ADAPTATIONS

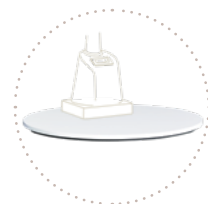
N°10

Socle à poser

SAP00222

Acier laqué époxy blanc,

Ø 22 cm, 1,5 kg - Blanc ou gris

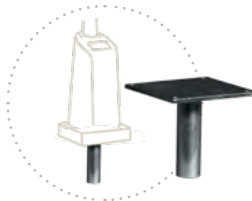


N°11

Plaque d'adaptation

130896CH

Tube centré Ø16 mm, longueur 55 mm

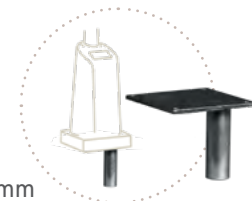


N°12

Plaque d'adaptation

230896EX

Tube excentré Ø16 mm, longueur 80 mm



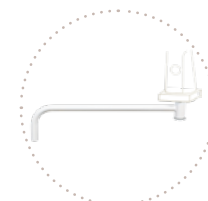
N°13

Plaque d'adaptation
sur bras 40 cm

PLA00400

Acier laqué époxy blanc de longueur 40 cm

plaque d'adaptation de la lampe d'un côté et tube
de diamètre 16 mm de l'autre.



LES ADAPTATIONS 11/12/13 SONT
COMPATIBLES AVEC LES ÉTAUX 3/4/5.



Z.A. Bertoire
36, avenue Jean Monnet
13410 Lambesc - France



+33(0) 4.42.92.89.76



contact@lid-lamps.com



lid-lamps.com

* Photos et textes non contractuels

