



ÉCLAIRAGES



LAMPES LEDs

BELLA

NOUVEAU PRODUIT

Option interrupteur-double intensité



Watts	17 W comparable à 90 W halogène
Kelvins	4500° K
Lumens	1440 lm
Longévité des LED	50 000 heures minimum
Indice rendu de couleur (IRC)	95
Fixations possibles	1 lesté, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12
Longueur de câble	3 mètres
Isolation	Classe II
Couleurs disponibles	○
Tête de lampes cotes	160 x 133 mm
Base de lampe cote	69 x 69 x 115 mm
Entraxe (4 trous base de lampe)	54,5 mm

RÉFÉRENCES		
	Interrupteur classique	Interrupteur sans contact
Flexible 700 mm	LED17650	LED17650-ISC
Flexible 700 mm Option double intensité	LED17650DI	LED17650DI-ISC

Distance	Lux	Diamètre éclairé
30 cm	60 000	5 cm
50 cm	45 000	10 cm
100 cm	15 000	20 cm



HEPTA

Option Interrupteur variateur

NOUVEAU PRODUIT



Watts	7 W comparable à 50 W halogène
Kelvins	4500° K
Lumens	900 lm
Longévité des LED	50 000 heures minimum
Indice rendu de couleur (IRC)	95
Fixations possibles	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Longueur de câble	3 mètres
Isolation	Classe II
Couleurs disponibles	○ ●
Tête de lampes cotes	110 x 100 mm
Base de lampe cote	69 x 69 x 115 mm
Entraxe (4 trous base de lampe)	54,5 mm

RÉFÉRENCES			
	Interrupteur classique	Variateur	Interrupteur sans contact
Flexible 650 mm	LED07651	LED07651V	LED07651-ISC
Flexible 1000 mm	LED071001	LED071001V	LED071001-ISC

Distance	Lux	Diamètre éclairé
30 cm	53 000	8 cm
50 cm	30 000	10 cm
100 cm	9500	20 cm



LAMPES LEDs

CARLA

NOUVEAU PRODUIT

En version "bras long" (1230 mm)



Watts	4,2 W comparable à 20 W halogène
Kelvins	4500° K
Lumens	360 lm
Longévité des LED	50 000 heures minimum
Indice rendu de couleur (IRC)	95
Fixations possibles	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Longueur de câble	3 mètres
Isolation	Classe II
Couleurs disponibles	○ ●
Tête de lampes cotes	60 x 95 mm
Base de lampe cotes	69 x 69 x 60 mm
Entraxe (4 trous base de lampe)	54,5 mm

RÉFÉRENCES		
	Interrupteur classique	Interrupteur sans contact
Flexible 650 mm	LEDB0650	LEDB0650-ISC
Flexible 1000 mm	LEDB0900	LEDB0900-ISC
Bras 1230 mm	LEDB1200	LEDB1200-ISC

Distance	Lux	Diamètre éclairé
30 cm	9600	20 cm
50 cm	4000	25 cm
100 cm	1000	50 cm



HYDRA

NOUVEAU PRODUIT



Watts	8,4 W (2 x 4,2 W) comparable à 40 W halogène
Kelvins	4500° K
Lumens	720 lm
Longévité des LED	50 000 heures minimum
Indice rendu de couleur (IRC)	95
Fixations possibles	1 lesté, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12
Longueur de câble	3 mètres
Isolation	Classe II
Couleurs disponibles	○ ●
Tête de lampes cotes	60 x 95 mm
Base de lampe cote	69 x 69 x 115 mm
Entraxe (4 trous base de lampe)	54,5 mm

RÉFÉRENCES	
Interrupteur classique	Interrupteur sans contact
LEDBI122	LEDBI122-ISC

Distance	Lux	Diamètre éclairé
30 cm	9600	20 cm
50 cm	4000	25 cm
100 cm	1000	50 cm
Valeurs pour chaque tête		



LAMPES HALOGÈNES

DIANA

NOUVEAU PRODUIT



Watts	50 W
Kelvins	3000° K
Lumens	1000 lm
Longévité des ampoules	5000 heures minimum
Indice rendu de couleur (IRC)	100
Fixations possibles	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Longueur de câble	3 mètres
Isolation	Classe II
Couleurs disponibles	○ ●
Tête de lampes cotes	110 x 100 mm
Base de lampe cote	69 x 69 x 115 mm
Entraxe (4 trous base de lampe)	54,5 mm

RÉFÉRENCES		
	Interrupteur classique	Interrupteur sans contact
Flexible 650 mm	BOR50651	BOR50651-ISC
Flexible 1000 mm	BOR51001	BOR51001-ISC

Distance	Lux	Diamètre éclairé
30 cm	55 000	5 cm
50 cm	31 000	7 cm
100 cm	15 000	17 cm



TINA

NOUVEAU PRODUIT



Watts	20 W
Kelvins	3000° K
Lumens	400 lm
Longévité des ampoules	5000 heures minimum
Indice rendu de couleur (IRC)	100
Fixations possibles	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Longueur de câble	3 mètres
Isolation	Classe II
Couleurs disponibles	○ ●
Tête de lampes cotes	70 x 70 mm
Base de lampe cote	69 x 69 x 115 mm
Entraxe (4 trous base de lampe)	54,5 mm

RÉFÉRENCES		
	Interrupteur classique	Interrupteur sans contact
Flexible 650 mm	HTI00651	HTI00651-ISC
Flexible 1000 mm	HTI01001	HTI01001-ISC

Distance	Lux	Diamètre éclairé
30 cm	50 000	5 cm
50 cm	23 000	10 cm
100 cm	6000	20 cm



LAMPES INFRAROUGES

THERA

NOUVEAU PRODUIT



Option Interrupteur minuteur



L'INFRAROUGE

Grâce à un procédé naturel et sans danger, les lampes infrarouges, ou lampes chauffantes, sont utilisées en kinésithérapie, ostéopathie, centres de massages pour améliorer la récupération après l'effort, intensifier la circulation sanguine, lutter contre la douleur et éliminer les toxines.



Watts	250 W
Longueur d'onde	1200 nm
Longévité des ampoules IR (E27)	5000 heures minimum
Fixations possibles	1 lesté, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12
Longueur de câble	4 mètres
Isolation	Classe I
Couleurs disponibles	○
Tête de lampes cotes	260 mm
Base de lampe cote	69 x 69 x 115 mm
Entraxe (4 trous base de lampe)	54,5 mm

RÉFÉRENCES

	Interrupteur classique	Interrupteur sans contact	Interrupteur minuteur
Flexible 860 mm	IRT250860	IRT250860-ISC	IRT250860MI

Sur pied télescopique lesté (1)



FIXATIONS

1 - PIED ROULANT TÉLESCOPIQUE

Acier laqué époxy, diamètre au sol de 53 cm



2 - PIED ROULANT TÉLESCOPIQUE

Tube acier laqué époxy. Base plastique, diamètre au sol de 56 cm



3 - ÉTAU SIMPLE

Aluminium laqué



4 - ÉTAU POUR RAILS MÉDICAUX

Aluminium anodisé



5 - ÉTAU UNIVERSEL

Aluminium anodisé,
Pour rails médicaux, tubes et bords de table



MURALES

6 - ÉQUERRE MURALE

Aluminium laqué époxy



7 - BRAS MURAL ARTICULÉ

Aluminium laqué époxy



COMPARATIF LED / HALOGÈNE

	LED	HALOGÈNE
+	<p>Économique à l'usage</p> <p>Lumière blanche et froide</p> <p>Durée de vie 20 / 30 ans</p> <p>Nombre d'allumage / extinction illimité</p> <p>Pas d'ampoule à changer</p>	<p>Excellent rendu des couleurs</p> <p>Puissance</p> <p>Lumière douce</p> <p>Économique à l'achat</p>
-	<p>Prix (presque 2 x plus cher que l'halogène)</p> <p>Rendu des couleurs perfectible</p>	<p>Consommation</p> <p>Dégagement de chaleur</p>

LA PLUS PUISSANTE, LA PLUS CHÈRE



BELLA

Lampe LED
(17 W ≈ 90 W halogène)
Parfaite pour de la petite chirurgie et les soins intensifs, les dermatologues, les urgences.
Double intensité en option.
(p.7)

LA MOINS CHÈRE



TINA

Lampe halogène 20 Watts
Teinte chaude
Pour généralistes et examens
Meilleur compromis qualité-puissance-prix
(p.17)

LA PLUS POLYVALENTE LED



HEPTA

Lampe LED
(7 Watts ≈ 50 Watts halogène)
Polyvalence : généralistes, dermatologues, gynécologues...
Maniabilité (poignée ergonomique)
Variateur en option.
(p.8)

LA PLUS POLYVALENTE HALOGÈNE



DIANA

Halogène 50 Watts
Polyvalence: généralistes, dermatologues, gynécologues...
Très puissante
Maniabilité grâce à la poignée ergonomique.
(p.16)

OPERATING LIGHTS

GB REAL LUMINESCENT LIGHTNING

With special infrared filter technology, 99% of radiant heat may be filtered and the increase of temperature at wound area of patient will not be more than 10°C absolutely, and therefore, any risk of water evaporation at the wound area may be avoided. The color temperature calibration system specially designed may provide a color temperature approximate to natural daylight, and so reflect the original colors of tissues of the body, which conduces to physicians diagnosing the parts to be performed operation correctly advanced digital integrated circuit control board with wide voltage working characteristics, it works reliably 220V 50 Hz for power supply, with a strong resistance for interference. Excellent depth for focalization. Continuous multi-directional reflection technology - Advanced multidirect reflection system safe spare lighting system When failure of main bulb occurs, spare bulb will light automatically within 0.3 second, the illumination intensity and light center will not be influenced at all. Indicator for failure of main lamp under the board, which may alert relevant personnel for replacing the bulb in time after operation.

TECHNICAL PARAMETERS	FLE500A/FLE500AS	FLE700A/FLE700AS
Illumination (lux)	120,000lux	160,000lux
Colour temperature (K):	3500±5000K	3500±5000K
Light spot (mm)	120-300mm adjustable	120-350mm adjustable
Life time (hours)	>50000h	>50000h

CODE LED LAMPS

FL500 LED	single	FL500BLED	single
FLE500 AS	single	FLE500 A	double (500+700)
FLE700 AS	single	FLE700 A	double (700+700)

AVAILABLE CONFIGURATION / CONFIGURATION DISPONIBLE

Ceiling mounted / Monté au plafond
Wall mounted / Mural
Mobile type / Type mobile
Single head / Tête unique
Double heads / Têtes doubles
With or without camera / Avec ou sans caméra

TECHNICAL PARAMETERS	FL500LED	FL500BLED
Illumination (lux)	120,000lux	120,000lux
Colour temperature (K):	3500±5000K	3500±5000K
Light spot (mm)	120-300mm adjustable	120-350mm adjustable
Life time (hours)	>10000h	>50000h



LED Lamps

New Series LED Lamps



