

# Série 1-100 - Lampe d'examen mobile avec bras en col de cygne et réglable en hauteur

L121141A

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Type de bras de lampe	Bras flexible
Pour l'attachement à	Support réglable en hauteur avec base à roulettes
Portée de la lampe	800 mm
Couleur de la lampe	Blanc
Tenon de raccordement	Ø 18, L 35 mm
Lampe	LED, 9W
Puissance d'éclairage	> 70.000 lx / 500 mm; 20.000 lx / 1000 mm
Flux lumineux (lm)	550 lm
Diamètre du champ lumineux D10	~ 130 / 250 mm au 500 / 1.000 mm
Couleur de lumière	~ 4000 ± 200 K
Indice de rendu des couleurs	> Typ 90 Ra
Durée de vie	> 50.000 h (lampe)
Tension d'entrée	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Interrupteur	Intégré dans le boîtier du transformateur
Contrôle de mouvement	Allume/ éteint, Gradation
Surplomb de la lampe	? 800 mm
Type de réglage en hauteur	à une seule main
Maximum Longueur/hauteur	1.475 mm
Minimum longueur/hauteur	1.075 mm
Pied roulant	acier, revêtement blanc
Diamètre de la base	Ø 635 mm
Roulettes	Roulettes jumelée
Note	En raison des mesures et de la production, les données peuvent varier d'environ -10% à + 20%.



## PACKAGING UNIT: PIÈCE

Width Box1	0,3 m
Height Box1	0,27 m
Length Box1	1,2 m
Weight Box1	13 kg



Illumination optimale  
avec variateur



Touchless  
Contrôle des mouvements



L121141A

## Série 1-100 - Lampe d'examen mobile

provita<sup>®</sup>  
medical



### Domaine d'application

Réglage aisé de la tête de la lampe grâce à la poignée ergonomique

Hygiène parfaite (désinfection par essuyage)

Réglage sûr du bras de la lampe au moyen d'une poignée filetée

Réglage en hauteur confortable au moyen d'un système de réglage en hauteur de sécurité, pouvant être manipulé à une main

Tête de lampe pouvant être tournée aisément

Montage très aisé et rapide grâce à un système d'enfichage à 1 vis seulement

Tête de lampe avec poignée massive en métal plein



### Technique

Bras flexible robuste gainé de plastique

Revêtement par poudre de grande qualité, extrêmement résistant au jaunissement

Charge admissible des roulettes selon EN 12528/29

Effet de freinage satisfaisant aux exigences de l'IEC 60601

Charge admissible des roulettes selon EN 12528

Technique Aqua-Stop permettant un guidage et une étanchéité parfaits des tuyaux

Format compact excluant toute perte ou démontage des différents composants

Toutes les pièces en plastique sont résistantes à la lumière

Roulettes avec surface de roulement ne laissant pas de traces

Le limiteur d'arrachement intégré empêche les tubes réglables de se séparer



### Économie

Durée de vie élevée des ampoules

Frais de maintenance réduits



### Sécurité

Circuit de câblage intérieur protégé

Boîtier de sécurité en plastique extrêmement résistant aux chocs pour le transformateur et l'éclairage

Tête de lampe avec corps de refroidissement en aluminium intégré pour une évacuation optimale de la chaleur

Corps d'éclairage avec verre de sécurité trempé / antirayures

Les pieds de la base sont scellés avec des bouchons en plastique (aucun risque de blessure)

Faible risque de pincement lors de la rétraction et de l'extension de la potence IV grâce à la distance de sécurité intégrée

Electroconducteur

