

# Serie 1-100 - Mobile Untersuchungsleuchte auf höhenverstellbarem Stativ

**L121124A**

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Zur Befestigung an	Höhenverstellbarem Stativ mit Rollfuß
Ausladung	800 mm
Farbe der Leuchte	Weiß
Anschlusszapfen	Ø 18 mm, L 35 mm
Leuchtmittel	LED, 9W
Lichtleistung	> 70.000 lx / 500 mm; 20.000 lx / 1000 mm
Lichtstrom	550 lm
Lichtfelddurchmesser D10	~ 130 / 250 mm bei 500 / 1.000 mm
Lichtfarbe	~ 4000 ± 200 K
Farbwiedergabeindex	> Typ 90 Ra
Lebensdauer	> 50.000 h (Leuchtmittel)
Eingangsspannung	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Netzschalter	Im Trafogehäuse integriert
Bewegungssteuerung	An-/ Ausschalten, Dimmen
Art der Höhenverstellung	Einhandhöhenverstellung
Maximale Länge/Höhe	1.475 mm
Minimale Länge/Höhe	1.075 mm
Rollfuß	Stahl, weiß beschichtet
Fußgröße	Ø 635 mm
Rollentyp	Doppelaufrollen
Anmerkung	Angaben können mess- und fertigungsbedingt um ca. -10% bis + 20% abweichen.



## VERPACKUNGSEINHEIT: STÜCK

Breite Box1	0,3 m
Höhe Box1	0,27 m
Länge Box1	1,2 m
Gewicht Box1	13 kg



Optimale Beleuchtungsstärke  
mit Dimmfunktion



Touchless  
Bewegungssteuerung





## Anwendung

einfache Verstellung des Leuchtenkopfes durch ergonomischen Handgriff

optimale Hygieneeigenschaften (Wischdesinfektion)

Leuchtenkopf leicht dreh- und schwenkbar

sichere Verstellung des Leuchtenarms mittels Gewindegriff

komfortable Höhenverstellung mittels Einhand-Sicherheitshöhenverstellung

sehr einfache und schnelle Montage durch Stecksystem mit nur 1 Schraube

Leuchtenkopf mit massivem Vollmetall-Handgriff



## Technik

robuster Gelenkarm aus Metall

hochwertige Pulverbeschichtung mit höchster Vergilbungs-Stabilität

Tragfähigkeit der Rollen nach EN 12528/29

Bremswirkung entspricht der Forderung aus IEC 60601

Tragfähigkeit der Rollen nach EN 12528

Aqua-Stop-Technik bietet optimale Führung und Abdichtung der Rohre

kompakte Bauweise schließt Verlust oder Demontage einzelner Komponenten aus

Alle Kunststoffteile sind lichtecht

Rollen mit spurloser Lauffläche



## Ökonomie

hohe Lebensdauer des Leuchtmittels

geringer Instandhaltungsaufwand



## Sicherheit

geschützte innenliegende Kabelführung

Sicherheitstransformator- und Leuchtgehäuse aus hochschlagfestem Kunststoff

Die Ausleger sind mit Stopfen aus Kunststoff verschlossen (keine Verletzungsgefahr)

Geringe Klemmgefahr beim Ein- und Ausfahren des Statives dank eingebautem Sicherheitsabstand

elektrisch leitend