

Mobile Untersuchungsleuchte mit Dimmer Serie 5

mit hochwertiger "OSRAM-LED"

L511120A

PRODUKTBESCHREIBUNG

Zur Befestigung an	Standrohr mit Rollfuß
Farbe der Leuchte	Weiß
Leuchtmittel	24 V / 27 W
Lichtleistung	? 80.000 Lux / 1.000 mm
Lichtstrom	840 lm
Lichtfelddurchmesser D10	ca. 160 bei 1.000
Lichtfarbe	ca. 4.500 K
Farbwiedergabeindex	Typ 94 Ra
Lebensdauer	> 50.000 h (Leuchtmittel)
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Netzspannung	AC 100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Gesamt Nennleistung	35 W
Rot-Farbwiedergabeindex R9	> 97
Haut-Farbwiedergabeindex R13	> 98
Lichtausbeute	31 lm / W
Dimmstufen	50 % / 65 % / 85 %
Elektrische Klassifizierung	DIN VDE 0750 T1
Höhenverstellbereich	ca. 1.000 mm
Schwenkradius	? 950 mm
Handgriff	Sterilisierbar
Betriebsart	Dauerbetrieb

VERPACKUNGSEINHEIT: STÜCK

Breite Box1	0,49 m
Höhe Box1	0,45 m
Länge Box1	1,2 m
Gewicht Box1	11 kg
Breite Box2	0,16 m
Höhe Box2	0,43 m
Länge Box2	0,65 m
Gewicht Box2	8 kg



Mobile Untersuchungsleuchte mit Dimmer Serie 5



Anwendung

Leuchtenkopf leicht dreh- und schwenkbar

lagetreue, reibungsarme Kardanik ermöglicht eine komfortable Positionierung der Leuchte

ergonomischer Gewichtsausgleich bietet optimale Beweglichkeit bei höchster Stabilität

optimale Hygieneigenschaften durch nahtlos geschlossene Bauart

einstellbare Lichtintensität durch vierstufige Dimm-Funktion



Technik

Bremswirkung entspricht der Forderung aus IEC 60601

Tragfähigkeit der Rollen nach EN 12528

Alle Kunststoffteile sind lichtecht

zentrale Lichteinheit und Hochglanzmetall-Facettenreflektor erzeugt ein hohes Maß an Schattenfreiheit

Leuchtmittel mit Überhitzungsschutz

hoher Farbwiedergabeindex und optimierter Farbtemperatur

robuste Gelenkarme aus Metall mit hochwertiger Struktur-Pulverbeschichtung mit höchster Vergilbungs-Stabilität

Rollen mit spurloser, thermoplastischer Lauffläche und Fadenschutz

mehrfache Lichtmischung



Ökonomie

hohe Lebensdauer des Leuchtmittels

geringer Instandhaltungsaufwand

kein Standby-Stromverbrauch dank zusätzlichem Hauptschalter am Netzteilgehäuse



Sicherheit

geschützte innenliegende Kabelführung

Leuchtenkörper mit gehärtetem / kratzfestem Sicherheitsschutzglas

mit sterilisierbarem Handgriff