

DILED® UNTERSUCHUNGSLEUCHTE EMALED® 202 D

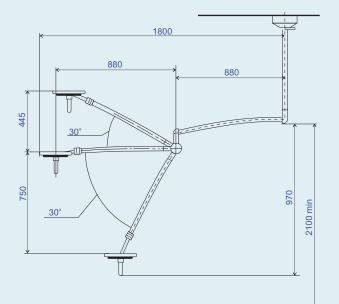


TECHNISCHE DATEN

Beleuchtungsstärke (auf 1 m)	50.000 lx
Beleuchtungsintensität	20 - 100 %
Durchmesser des Leuchtfeldes D10	170 mm
Arbeitsabstand	80 – 150 cm
Farbtemperatur	3.500-5.000 K
Farbwiedergabeindex	97 Ra
R9 index	95
Lebensdauer der LEDs	60.000 Std.
Durchmesser des Leuchtenkörpers	240 mm
Anzahl der LEDs	8
Netzspannung	230 V
Frequenz	50 – 60 Hz
Leistungsaufnahme	10 VA
Gewicht des Leuchtenkörpers	1,5 kg
Gesamtgewicht der Leuchte	12,5 kg

Die für die Deckenmontage vorgesehene Untersuchungsleuchte EMALED 202 D bietet bei allen ärztlichen Untersuchungen eine optimale und blendfreie Ausleuchtung des Behandlungsfeldes. Durch den höhenverstellbaren Federarm und die horizontale Drehung von 360° lässt sich die Leuchte in jede gewünschte Position bringen.





- Natürliche Farbwiedergabe
- Kaum wahrnehmbare Erwärmung der Leuchte
- Keine beweglichen Teile im Leuchtenkörper geringer Wartungsaufwand
- 5-stufige Helligkeitsregulierung
- 2 abnehm- und sterilisierbare Handgriffe (zusätzliche Handgriffe können nachbestellt werden)
- 5-stufige Farbtemperaturregulierung





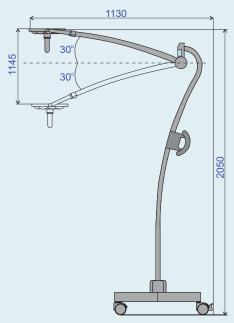


UNTERSUCHUNGSLEUCHTE EMALED® 202 F



TECHNISCHE DATEN

Beleuchtungsstärke (auf 1 m)	50.000 lx
Beleuchtungsintensität	20 - 100 %
Durchmesser des Leuchtfeldes D10	170 mm
Arbeitsabstand	80 – 150 cm
Farbtemperatur	3.500-5.000 K
Farbwiedergabeindex	97 Ra
R9 index	95
Lebensdauer der LEDs	60.000 Std.
Durchmesser des Leuchtenkörpers	240 mm
Anzahl der LEDs	8
Netzspannung	230 V
Frequenz	50 – 60 Hz
Leistungsaufnahme	10 VA
Gewicht des Leuchtenkörpers	1,5 kg
Gesamtgewicht der Leuchte	20,5 kg



Die Untersuchungsleuchte EMALED 202 F ist die mobile Version aus der Serie 202. Als Bodenversion mit Rollstativ lässt sie sich von Raum zu Raum bewegen und überzeugt auch in stressigen Situationen durch ihre Flexibilität und Mobilität.



- Natürliche Farbwiedergabe
- Kaum wahrnehmbare Erwärmung der Leuchte
- Keine beweglichen Teile im Leuchtenkörper geringer Wartungsaufwand
- 5-stufigen Helligkeitsregulierung
- 2 abnehm- und sterilisierbare Handgriffe (zusätzliche Handgriffe können nachbestellt
- 5-stufige Farbtemperaturregulierung







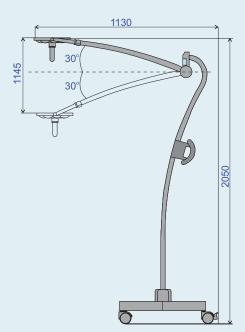
UNTERSUCHUNGSLEUCHTE EMALED® 202 F+



Die Untersuchungsleuchte EMALED 202 F ist die mobile Version aus der Serie 202. Als Bodenversion mit Rollstativ lässt sie sich von Raum zu Raum bewegen und überzeugt auch in stressigen Situationen durch ihre Flexibilität und Mobilität.

TECHNISCHE DATEN

Beleuchtungsstärke (auf 1 m)	70.000 lx
Beleuchtungsintensität	20 - 100 %
Durchmesser des Leuchtfeldes D10	170 mm
Arbeitsabstand	80 – 150 cm
Farbtemperatur	3.500-5.000 K
Farbwiedergabeindex	97 Ra
R9 index	95
Lebensdauer der LEDs	60.000 Std.
Durchmesser des Leuchtenkörpers	240 mm
Anzahl der LEDs	8
Netzspannung	230 V
Frequenz	50 – 60 Hz
Leistungsaufnahme	10 VA
Gewicht des Leuchtenkörpers	1,5 kg
Gesamtgewicht der Leuchte	20,5 kg





- Natürliche Farbwiedergabe
- Kaum wahrnehmbare Erwärmung der Leuchte
- Keine beweglichen Teile im Leuchtenkörper geringer Wartungsaufwand
- 5-stufigen Helligkeitsregulierung
- 2 abnehm- und sterilisierbare Handgriffe (zusätzliche Handgriffe können nachbestellt werden)
- 5-stufige Farbtemperaturregulierung





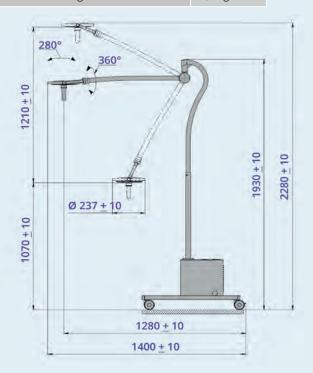


QLED[®] UNTERSUCHUNGSLEUCHTE EMALED[®] 202 M



TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE BITTELL	
Beleuchtungsstärke (auf 1 m)	50.000 lx
Beleuchtungsintensität	20 - 100 %
Durchmesser des Leuchtfeldes D10	170 mm
Arbeitsabstand	80 – 150 cm
Farbtemperatur	3.500-5.000 K
Farbwiedergabeindex	97 Ra
R9 index	95
Lebensdauer der LEDs	60.000 Std.
Durchmesser des Leuchtenkörpers	240 mm
Anzahl der LEDs	8
Netzspannung	230 V
Frequenz	50 – 60 Hz
Leistungsaufnahme	10 VA
Gewicht des Leuchtenkörpers	1,5 kg
Gesamtgewicht der Leuchte	37,5 kg



Die mobile Untersuchungsleuchte EMALED 202 M zeichnet sich durch die integrierte Notstromversorgung aus und ist somit bis zu 24 Stunden ohne Netzanschluss einsetzbar. Mit starker Lichtleistung und ausgezeichneter Lichtqualität ist sie in vielen medizinischen Bereichen flexibel einsetzbar.



- Natürliche Farbwiedergabe
- Kaum wahrnehmbare Erwärmung der Leuchte
- Keine beweglichen Teile im Leuchtenkörper geringer Wartungsaufwand
- 5-stufigen Helligkeitsregulierung
- 2 abnehm- und sterilisierbare Handgriffe (zusätzliche Handgriffe können nachbestellt werden)
- 5-stufige Farbtemperaturregulierung







OLED[®] UNTERSUCHUNGSLEUCHTE EMALED[®] 202 W



Die für die Wandmontage vorgesehene Untersuchungsleuchte EMALED 202 W zeichnet sich durch hohe Beweglichkeit und gute Positionierung des Leuchtenkörpers aus und sorgt somit für optimales Licht im Behandlungsraum. Sie kann sowohl über einer Liege, als auch über einen Behandlungsstuhl eingesetzt werden.

TECHNISCHE DATEN

Beleuchtungsintensität 20 - 100 % Durchmesser des Leuchtfeldes D10 170 mm Arbeitsabstand 80 - 150 cm Farbtemperatur 3.500-5.000 K Farbwiedergabeindex 97 Ra R9 index 95 Lebensdauer der LEDs 60.000 Std. Durchmesser des Leuchtenkörpers 240 mm Anzahl der LEDs 8 Netzspannung 230 V Frequenz 50 - 60 Hz Leistungsaufnahme 10 VA Gewicht des Leuchtenkörpers 1,5 kg Gesamtgewicht der Leuchte 10.5 kg	Beleuchtungsstärke (auf 1 m)	50.000 lx
Arbeitsabstand 80 – 150 cm Farbtemperatur 3.500-5.000 K Farbwiedergabeindex 97 Ra R9 index 95 Lebensdauer der LEDs 60.000 Std. Durchmesser des Leuchtenkörpers 240 mm Anzahl der LEDs 8 Netzspannung 230 V Frequenz 50 – 60 Hz Leistungsaufnahme 10 VA Gewicht des Leuchtenkörpers 1,5 kg	Beleuchtungsintensität	20 - 100 %
Farbtemperatur 3.500-5.000 K Farbwiedergabeindex 97 Ra R9 index 95 Lebensdauer der LEDs 60.000 Std. Durchmesser des Leuchtenkörpers 240 mm Anzahl der LEDs 8 Netzspannung 230 V Frequenz 50 – 60 Hz Leistungsaufnahme 10 VA Gewicht des Leuchtenkörpers 1,5 kg	Durchmesser des Leuchtfeldes D10	170 mm
Farbwiedergabeindex R9 index 95 Lebensdauer der LEDs 60.000 Std. Durchmesser des Leuchtenkörpers 240 mm Anzahl der LEDs Netzspannung 230 V Frequenz 50 – 60 Hz Leistungsaufnahme 10 VA Gewicht des Leuchtenkörpers 1,5 kg	Arbeitsabstand	80 – 150 cm
R9 index 95 Lebensdauer der LEDs 60.000 Std. Durchmesser des Leuchtenkörpers 240 mm Anzahl der LEDs 8 Netzspannung 230 V Frequenz 50 – 60 Hz Leistungsaufnahme 10 VA Gewicht des Leuchtenkörpers 1,5 kg	Farbtemperatur	3.500-5.000 K
Lebensdauer der LEDs 60.000 Std. Durchmesser des Leuchtenkörpers 240 mm Anzahl der LEDs 8 Netzspannung 230 V Frequenz 50 – 60 Hz Leistungsaufnahme 10 VA Gewicht des Leuchtenkörpers 1,5 kg	Farbwiedergabeindex	97 Ra
Durchmesser des Leuchtenkörpers 240 mm Anzahl der LEDs 8 Netzspannung 230 V Frequenz 50 – 60 Hz Leistungsaufnahme 10 VA Gewicht des Leuchtenkörpers 1,5 kg	R9 index	95
Anzahl der LEDs 8 Netzspannung 230 V Frequenz 50 – 60 Hz Leistungsaufnahme 10 VA Gewicht des Leuchtenkörpers 1,5 kg	Lebensdauer der LEDs	60.000 Std.
Netzspannung 230 V Frequenz 50 – 60 Hz Leistungsaufnahme 10 VA Gewicht des Leuchtenkörpers 1,5 kg	Durchmesser des Leuchtenkörpers	240 mm
Frequenz 50 – 60 Hz Leistungsaufnahme 10 VA Gewicht des Leuchtenkörpers 1,5 kg	Anzahl der LEDs	8
Leistungsaufnahme 10 VA Gewicht des Leuchtenkörpers 1,5 kg	Netzspannung	230 V
Gewicht des Leuchtenkörpers 1,5 kg	Frequenz	50 – 60 Hz
	Leistungsaufnahme	10 VA
Gesamtgewicht der Leuchte 10.5 kg	Gewicht des Leuchtenkörpers	1,5 kg
10/5 1/6	Gesamtgewicht der Leuchte	10,5 kg



- Natürliche Farbwiedergabe
- Kaum wahrnehmbare Erwärmung der Leuchte
- Keine beweglichen Teile im Leuchtenkörper geringer Wartungsaufwand
- 5-stufigen Helligkeitsregulierung
- 2 abnehm- und sterilisierbare Handgriffe (zusätzliche Handgriffe können nachbestellt werden)
- 5-stufige Farbtemperaturregulierung

