

Blaulicht-LED-Transilluminatoren

- Anregung von SYBR-Farbstoffen oder Ethidiumbromid durch Blaulicht mit einer Wellenlänge im Bereich um 470 nm
 - **Keine gefährliche UV-Strahlung**
 - **Keine Schädigung der Proben-DNA**



❖ in vier Größen erhältlich:

Kat.-Nr.	Modell	Gehäuse-Abmessungen	Filterfläche
29 61 380	UVT-14-BE-LED	266 x 186 x 80 mm	11 x 14 cm
29 61 680	UVT-22-BE-LED	266 x 186 x 80 mm	14 x 22 cm
29 78 200	UVT-20-BE-LED	310 x 316 x 80 mm	20 x 20 cm
29 78 280	UVT-28-BE-LED	310 x 316 x 80 mm	22 x 28 cm
29 93 150	Orange Brille	bitte separat mit Transilluminator bestellen	

❖ **Merkmale der Herolab Blaulicht-LED-Transilluminatoren:**

- Homogene Ausleuchtung der Filterfläche durch:
 - Verwendung von bis zu 450 basalen, hochwertigen Blaulicht-LEDs (in 29 78 280)
 - Einbau einer hochwertigen Diffusor-Platte
- Verringerung des Hintergrundsignals durch:
 - Verwendung eines speziellen Filterglases
- Gehäuserahmen aus rostfreiem Edelstahl zur problemlosen Reinigung
- Hohe Lebensdauer der verwendeten LEDs

❖ **Orange Brille** (bitte separat bestellen) als Zubehör zum:

- Schutz vor der hohen LED-Intensität und
- zum Erkennen der Banden bei präparativen Arbeiten