

00 Strumentazione » TRANSILLUMINATORI » LED



ULTRABRIGHT LED

Cod. 22.7920.99

Descrizione

Nuovo transilluminatore a luce LED sicuro per l'operatore (nessun rischio per gli occhi e la pelle) e sicuro per il DNA da manipolare, ma estremamente sensibile (utilizza un filtro di lunghezza d'onda a 470 nm).

Con una superficie di visualizzazione di 160x200 mm permette di operare con varie dimensioni di gel.

Estremamente sensibile, con un'uniformità <5% di coefficiente di variazione (CV) ed una sensibilità di 0,1 ng, è ottimizzato per l'utilizzo della maggior parte di acidi nucleici e proteine.

Di lunga durata: la vita delle lampade LED è di 50000 ore, pari a quasi 6 anni di utilizzo.

Dati tecnici

Lunghezza d'onda (nm)	470
Dimensioni (LxPxH mm)	280x340x80
Area inquadrata (LxH mm)	160x200
Sensibilità (ng)	fino a 0,1
Uniformità	<5 % CV
Peso (kg)	2,5
Alimentazione	24 V