

Transiluminátor FastGene® Blue/Green LED XL | NIPPON Genetics

Transiluminátory využívající modré/zelené LED světlo 470 až 520 nm pro vizualizaci DNA/RNA v agarózových gelech

- Životnost LED diod je pětikrát delší než UV výbojky
- Jedinečná technologie kombinující modré a zelené LED diody vykazuje vynikající citlivost nejen pro zelené ale i pro červené barvy
- Použitelná pro detekci DNA/RNA při použití běžných zelených (MIDORI^{Green} a SYBRTM Green), žlutých barviv (SYBRTM Safe)
- Díky nižší světelné energii modro/zeleného světla, ve srovnání s UV světlem, nedochází k degradaci fragmentů DNA
- Ochranný oranžový výklopný štít v kovovém rámu pro odfiltrování modro/zeleného podsvícení umožňuje prohlížení a fotografování gelu bez dalších optických filtrů

Technické parametry

Model	FG-09
Pracovní plocha	260 x 210 mm
Vlnová délka	470 - 520 nm
Životnost LED diod	50 000 hod
Napájení	100 - 240 V, 50/60 HZ, 2 A
Rozměry (š x h x v)	330 x 320 x 130 mm
Hmotnost	6,3 kg



Transiluminátor FastGene® Blue/Green LED model FG-08



Transiluminátor FastGene® Blue/Green LED model XL FG-09



Transiluminátor FastGene® Blue/Green LED model XL FG-09

Popis	Pracovní plocha (mm)	Katalogové číslo
Transiluminátor FastGene® Blue/Green LED model XL FG-09	260 x 210	N067090

Transiluminátor XL FG-09 dodáváme s namontovaným ochranným krytem a návodem