

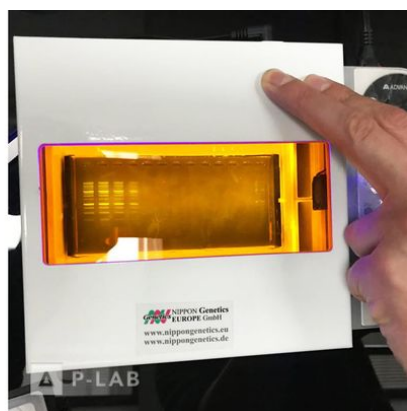
## Iluminátor Mupid-One LED | NIPPON Genetics

Iluminátor speciálně vyvinutý pro MUPID™ elektroforézy umožňuje sledovat průběh reakce v reálném čase

- LED světlo s úzkým emisním píkem při vlnové délce přibližně 470 nm, vhodné pro vizualizaci barviva Midori Green (Direct/Advance) a SYBR
- Nepoškozuje DNA jako v případě krátkovlnného UV záření
- Citlivost při 2 ng DNA
- Ochranný oranžový filtr bez nutnosti použití ochranných brýlí, speciální povrchová úprava proti zamlžování
- Iluminátor slouží zároveň jako náhrada víka, díky tomu se běh elektroforézy nezastaví

### Technické parametry

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Vlnová délka LED světla        | 470 nm                                |
| Rozměr pozorovací plochy       | 150 x 60 mm                           |
| Filtr                          | oranžový                              |
| Kompatibilní s elektroforézami | MUPID™ One, Mupid™ exU and Mupid™ ACE |
| Citlivost                      | ~ 2 ng DNA                            |
| Rozměry (š x d x v)            | 166 x 170 x 51 mm                     |
| Hmotnost                       | 0,96 kg                               |



**Produkt**

**Balení (ks)**

**Katalogové číslo**

|                          |   |         |
|--------------------------|---|---------|
| Mupid-One LED Iluminátor | 1 | N020401 |
|--------------------------|---|---------|