

**Svítilna FastGene Blue/Green LED | NIPPON Genetics**

Svítilna využívající technologii Blue/Green LED pro vizualizaci DNA/RNA v agarozových gelech.

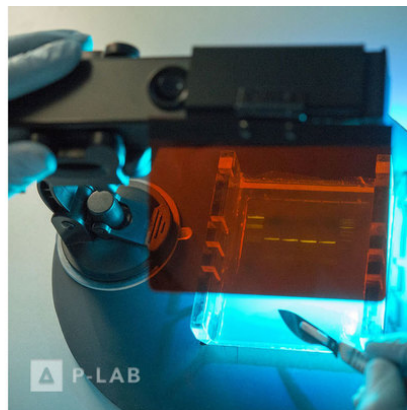
- vybavena stejnou technologií Blue/Green LED, jaká se používá v Blue/Green LED transiluminátoru FastGene
- vysoká intenzita signálu, která byla dříve k vidění pouze u transiluminátorů s UV světlem
- má všechny výhody LED světla, nepoškozuje DNA
- umožňuje vizualizovat DNA už v průběhu elektroforézy
- snadné vyřezávání DNA z gelu kdekoli (vykrajovací deska a stojan jsou součástí balení)

**Technické parametry**

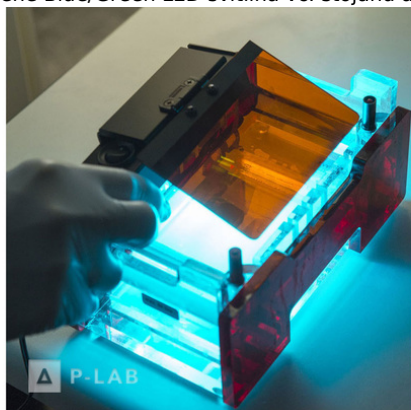
|                                |                                                                                    |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Rozměry bez filtru (D x Š x V) | 190 x 39 x 25 mm                                                                   |
| Plocha filtru                  | 70 x 160 mm                                                                        |
| Vlnová délka LED světla        | 480-530 nm                                                                         |
| Umístění LED diod              | matice pro oboustranné osvětlení                                                   |
| Životnost LED                  | 50 000 hod.                                                                        |
| Napájení                       | AC 100-120 V, 50/60 Hz<br>24V DC 1. A napájecí adaptér                             |
| Napětí                         | 100 - 240 V                                                                        |
| Váha                           | 0,17 kg                                                                            |
| Balení obsahuje                | 1x FastGene® jantarový (amber) filtr<br>1x stojan vč. vykrajovací desky (FAS-GPST) |



FastGene Blue/Green LED svítlna vč. stojanu a desky



Vizualizace DNA pomocí FastGene Blue/Green LED svítilny



Sledování průběhu elektroforézy pomocí FastGene Blue/Green LED svítilny



Snadná manipulace s FastGene® Blue/Green LED svítilnou

| Produkt                          | Balení (ks) | Katalogové číslo |
|----------------------------------|-------------|------------------|
| Svítilna FastGene Blue/Green LED | 1           | N067011          |