

ІЧ-пластина ІКП-3 — це інфрачервона пластина, яка використовується для підсвічування у системах відеоспостереження або інших інфрачервоних пристроях. Вона дозволяє камерам бачити в темряві, підсвічуючи об'єкти невидимими для людського ока інфрачервоними променями.

Основні характеристики ІЧ-пластини ІКП-3:

Тип: Інфрачервона пластина

Застосування: Для камер відеоспостереження або в системах контролю

Кут розсіювання: В залежності від моделі може варіюватися

Живлення: Як правило, 12 В або 220 В (в залежності від модифікації)

Дальність освітлення: Залежить від параметрів моделі

Робоча температура: Пристрій зазвичай функціонує у діапазоні від -40°C до +50°C

Захист: ІЧ-пластини зазвичай мають захист від пилу та вологи (IP-рівень)

Принцип роботи:

ІЧ-пластина випромінює інфрачервоне світло, яке не помітне для людського ока, але ефективно використовується для забезпечення видимості камерами, що підтримують інфрачервоне підсвічування. Це дозволяє здійснювати відеозапис у повній темряві або умовах слабого освітлення.