

Винахід відноситься до конструкції світлотехнічних установок, які можуть знайти широке застосування при освітленні місць дорожньо-транспортних пригод, злочинів, використовуватися як джерело освітлення під час стихійних лих, при фото- та кінозйомках.

Задачею винаходу є значне збільшення площі світлового потоку, який генерує світлотехнічна установка, та підвищення зручності в експлуатації.