

参考資料
Reference

遠距離監視カメラ用赤外LED投光器

Near-IR LED unit for long-range security cameras

■特長

- シャープなビーム光
配光の狭角化により、シャープなビーム光で遠方でも撮影照度を確保
- 小型化
高効率光学設計により消費電力を抑え、コンパクトな筐体を実現

■Features

- Narrow beam
Sharp beam light by narrowing the light distribution ensures shooting illuminance even in the distance.
- Miniaturization
High efficiency optical design reduces power consumption and realizes a compact housing.

■用途提案

- 防犯用
 - ・商業施設(デパート・ショッピングセンター内外、大型駐車場 等)
 - ・公共施設(道路監視、料金所監視、鉄道点検 等)
 - ・住宅・オフィスビル(タワーマンション、高層ビル 等)
 - ・防犯機器取付(ドローン 等)
- 防災用
 - ・火災検知、水位検知 等

■Usage examples

- For Crime prevention :
 - Commercial facility(Department store, Shopping center, Large parking)
 - Public facility(Road/Tollgate monitoring, Railway inspection)
 - Housing, Office building(Tower apartment, Skyscraper)
 - Gizmos attached(Drawn)
- For disaster prevention:
 - Fire detection, Water level detection



■基本仕様 / Specification

指向半値角/Directional half-value angle	3°
放射強度/Radiation intensity	18,500 mW/sr
ピーク発光波長/Peak wavelength	855nm
重量/Weight	0.3 kg
消費電力/Power consumption	0.29 W
サイズ/Size	55mm × 55mm × 60mm

- ※1 本製品はカスタム開発対応となります
- ※2 本製品は別途電源が必要となります
- ※3 製品使用環境条件は別途ご相談ください

- ※1 This product will correspond to custom development.
- ※2 This product requires a separate power supply.
- ※3 Please contact us about product use environment conditions.

■照射イメージ / Illumination image

