11.通信チップ付き直管LED

JP6171512



- ① 直管LEDの他に、以下の機器に通信チップをつけることで、精度向上
 - ✓ 換気扇
 - ✓ スピーカ
 - ✓ 非常灯
 - ✓ 火災報知機
 - ✓ 煙報知器
 - ✓ 監視カメラ
 - ✓ エアコン





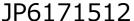








- ② ご活用いただけそうな方
 - ✓ 【チップ付きLED導入】照明装置/通信チップの製造業の方、内装電気工事業の方等
 - ✓ 【システム導入】 照明装置/位置把握サービス提供事業者







○困りごと

- ・天井に設置工事・新たな電源工事が必要
- ・後付する送信機の配置で蛍光灯の光を遮ってしまう

11.通信チップ付き直管LED

→ 設計・設置にコストがかかる

○従来の技術

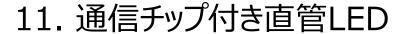
- ・一般的な位置把握システムは、別途、送信機設置が必要
- ・LEDの電源とは別に、送信機への電源供給が必要

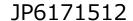


LED蛍光灯の設置工事

○この照明装置のメリット

- ・天井に送信機を設置する工事がいらない(照明装置の設置だけでOK)
- ・LEDからの光を邪魔しない
- ・送信機への電源供給が可能







通信機器の光の遮りと、後付け電源問題を解決します!

通信チップ付き直管LED (端部分)

