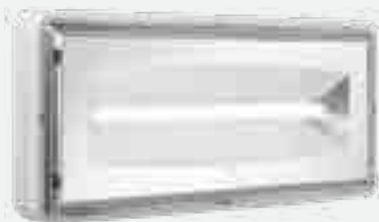


SPY SYSTEM WIRELESS

per la Curia Vescovile di Fossano

Linergy propone una gamma di prodotti caratterizzate da estetica, design e tecnologie avanzate



www.linergy.it

La diocesi di Fossano, è una sede della Chiesa cattolica in Italia, suffraganea dell'arcidiocesi di Torino, appartenente alla regione ecclesiastica Piemonte. La diocesi fu eretta nel 1592 e nel corso dei secoli ha subito notevoli cambiamenti, sia in termini strutturali che di gestione. Ad oggi è sorta l'esigenza di realizzare un impianto di sicurezza ex novo in alcune aree della Curia Vescovile e rimetterne a norma delle altre.

A seguito dei sopralluoghi effettuati all'interno e all'esterno della struttura e venendo a conoscenza dell'impossibilità di far passare dei bus all'interno delle mura proprio per mantenere inalterate le caratteristiche strutturali dell'edificio sono stati effettuati degli studi mirati sul tipo di progetto da realizzare al fine di trovare la soluzione progettuale più idonea e soddisfacente per la committente.

Avendo una vasta gamma di prodotti e soluzioni per qualsiasi esigenza installativa, Linergy ha proposto un sistema centralizzato SPY SYSTEM WIRELESS con controllo via radio per la gestione e manutenzione di impianti con apparecchi autonomi gestiti proprio senza il cavo bus. Infatti, la comunicazione avviene senza fili tramite la creazione di una rete Wireless, con tecnologia MESH, che permette di superare facilmente i normali ostacoli ambientali, proprio come in questo caso, dove gli apparecchi Cristal Evo,

sono stati posizionati anche in quei punti laddove sarebbe stato impossibile creare nuove linee e garantire l'acquisizione automatica degli apparecchi.

Cristal Evo si è rivelata la soluzione più idonea al tipo di impianto perché si presta perfettamente per applicazioni esterne grazie al suo grado di protezione IP65, ma anche interne, in quanto sinonimo di robustezza, affidabilità e performance luminose molto elevate grazie alla tipologia di led utilizzati.

Gli apparecchi sono stati installati in varie aree della curia, dal loggiato esterno, alla sala multimediale dove vengono organizzati i corsi, alla sala studio adibita anche ad ufficio e alla sala archivio/deposito. Al fine di limitare al minimo gli interventi nella ex-cappella, dove in passato si svolgevano le funzioni religiose e oggi adibita ad una vera e propria sala mostra, proprio per la sua architettura, è stato comunque possibile installare gli apparecchi in modo da renderli perfettamente integrati con l'ambiente circostante e svolgere allo stesso tempo la loro funzione tesa a garantire la sicurezza dei visitatori.

Il sistema è già pronto per la nuova piattaforma web Linergy Cloud, che consente di gestire e visualizzare lo stato degli impianti di illuminazione di emergenza centralizzati, tramite APP Spy Manager appositamente creata.