



Telegestione Full Service per Modulo d'Illuminazione a LED (Tariffa annuale per apparecchio)

Il primo passo verso la tua Smart City

La telegestione Full Service è un concetto all'avanguardia per una soluzione integrata: IaaS, SaaS, supporto, manutenzione e connettività. Il servizio di Telegestione offre il controllo completo della rete d'illuminazione, senza perdere tempo in dettagli tecnici.

Il modulo Aurant d'illuminazione permette di gestire l'intera rete d'illuminazione, in modo pratico ed efficiente. Sfruttare al meglio infrastrutture estese, con un minimo di dedizione. Aiuta a controllare la spesa energetica e a ridurre i costi, adattando l'illuminazione alle reali esigenze, garantendo il benessere e la sicurezza dei cittadini.

Il controllo Punto a Punto, a livello di nodo, fornisce una supervisione completa di ogni apparecchio collegato, ottenendo dati operativi precisi. Inoltre, permette di agire singolarmente su ciascuno dei punti luce, regolandone l'intensità luminosa o comandandone l'accensione e lo spegnimento. Ogni nodo è installato su un apparecchio d'illuminazione, fornendo all'apparecchio capacità di comunicazione remota con la piattaforma. La rete di comunicazione utilizzata è NB-IoT, che offre elevata disponibilità e copertura, facilità d'implementazione e opzioni di crescita a basso costo.

La Telegestione Full Service include tutti gli elementi necessari per avere il servizio: accesso alla piattaforma, licenza software e aggiornamenti (SaaS), supporto tecnico specializzato, infrastruttura nel cloud di Televes (IaaS) e connettività NB-IoT per ogni nodo.

Questo servizio è offerto con un contratto annuale per nodo. Garantire una flessibilità totale, adattando il design a ogni tipo di progetto. È possibile iniziare con l'implementazione della Smart City, da pochi punti luce a migliaia di apparecchi connessi.

Art.	694821
Art. Logico	LIGSAASLUM1NCE
EAN13	8424450281062

Altre caratteristiche

Connettività	10 anni
---------------------	---------

Si distingue per

- **Aumenta i risparmi:** ottimizza l'efficienza della rete con modifiche minime
- **Riduzione della produzione di carbonio:** riducendo i livelli di luce quando non sono necessari, il consumo in eccesso sono limitati
- **Potenzia il servizio d'illuminazione:** aumenta il benessere e la sicurezza dei cittadini adattando l'illuminazione alle loro esigenze
- **Grande scalabilità di rete:** può gestire da pochi punti luce a intere città con migliaia di apparecchi
- **Ampia compatibilità:** il design tecnologicamente neutro offre la flessibilità di gestire, oltre ai

nostri apparecchi d'illuminazione, quelli di altri produttori

- **Ottimizza la manutenzione:** l'identificazione precoce degli incidenti consente di pianificare i percorsi di manutenzione, riducendo tempi e costi
- **Impegno per un'illuminazione responsabile:** il controllo intelligente della luce aiuta a proteggere il cielo notturno e la biodiversità
- **Mappa di controllo:** controlla l'intero inventario sulla mappa con indicatore di colore in base allo stato degli apparecchi
- **Gestione semplice dei gruppi:** opera su molti nodi in un unico passaggio, crea e modifica gruppi per usi diversi, inoltre, i nodi vicini vengono automaticamente raggruppati insieme
- **Pianificazione del calendario:** imposta programmi specifici in base al periodo dell'anno o piani d'illuminazione per date specifiche
- **Pannello di allarme:** monitora lo stato della rete d'illuminazione. Ricevi avvisi in tempo reale, controlla la cronologia degli incidenti, definisci le soglie per ogni parametro...
- **Dashboard di monitoraggio:** sintetizza e organizza tutte le informazioni in grafici semplificati per analizzare e garantire il tracciamento dei tuoi obiettivi
- **Aggiornamento OTA (Over The Air):** mantieni tutti i dispositivi aggiornati da remoto, senza accedere fisicamente a ciascun punto