



## Fjärrstyrning Fullservice för LED-belysningsmodul (Årsavgift för koncentratorpanel)

Det första steget mot din Smarta Stad

Fjärrstyrning Fullservice är ett banbrytande koncept av en integrerad lösning: IaaS, SaaS, support, underhåll och uppkoppling.

Fjärrstyrningstjänsten erbjuder fullständig kontroll över belysningsnätet, utan att behöva ägna tid åt tekniska detaljer.

Aurant belysningsmodul möjliggör hantering av hela belysningsnätet på ett praktiskt och effektivt sätt. Den utnyttjar omfattande infrastrukturer med minimal arbetsinsats. Den hjälper till att kontrollera energiförbrukningen och minska kostnader, anpassa belysningen efter faktiska behov, vilket säkerställer medborgarnas välbefinnande och säkerhet.

Kontroll av elcentral är en optimal lösning för att minska överdriven förbrukning med en låg initial implementering. Det ger omfattande övervakning av driften för varje linje av ljusarmaturer och samlar in exakta data från elnätet. Dessutom kan det agera på kompletta belysningslinjer och kontrollera på- och avstängning.

En multifunktionell aktuator och en koncentratorpanel installeras i elcentralen, vilket ger fjärr- och tvåvägskommunikationsförmåga till plattformen.

Fjärrstyrning Fullservice inkluderar alla nödvändiga element för att ha tjänsten: tillgång till plattformen, programvarulicens och uppdateringar (SaaS),

specialiserad teknisk support, infrastruktur i Televes-molnet (IaaS) och trådlös anslutning över 2G/3G/4G för varje koncentratorpanel. Denna tjänst erbjuds på årligt avtal per koncentratorpanel. Det säkerställer total flexibilitet, anpassning av designen till varje typ av projekt. Det är möjligt att börja med implementeringen av den Smarta Staden, från några få ljuspunkter till tusentals anslutna ljusarmaturer.

---

<b>Ref.</b>	694802
	LIGSAASPANEL
<b>EAN13</b>	8424450246610

---

## Utmärkande egenskaper

---

- **Ökar besparingarna:** optimerar nätverkets effektivitet med minimala förändringar
- **Minskning av koldioxidavtryck:** genom att sänka ljusnivåerna när de inte behövs, begränsas överflödig konsumtion
- **Förbättrar belysningstjänsten:** ökar medborgarnas välbefinnande och säkerhet genom att anpassa belysningen efter deras behov
- **Stor nätverksskalbarhet:** kan hantera från några få ljuspunkter till hela städer med tusentals ljusarmaturer
- **Bred kompatibilitet:** teknikneutral design erbjuder flexibiliteten att hantera, förutom våra egna ljusarmaturer, även de från andra tillverkare
- **Optimerar underhåll:** tidig identifiering av incidenter möjliggör planering av underhållsrutter, vilket minskar tid och kostnader
- **Engagemang för ansvarsfull belysning:** intelligent ljusstyrning hjälper till att skydda natthimlen och biologisk mångfald
- **Kontrollkarta:** kontrollera hela inventariet på kartan med färgindikator enligt ljusarmaturernas status

- **Enkel grupphantering:** hantera många armaturer i ett enda steg, skapa och ändra grupper för olika användningsområden
- **Kalenderschemaläggning:** ställ in specifika scheman beroende på tid på året eller belysningsplaner för specifika datum
- **Larm-panel:** övervakar statusen för belysningsnätverket. Få varningar i realtid, kontrollera incidenthistoriken, definiera tröskelvärden för varje parameter...
- **Övervakningsdashboard:** sammanställ och organisera all information i förenklade grafer för att analysera och säkerställa att dina mål följs upp
- **OTA (Over The Air) uppdatering:** håll alla enheter uppdaterade på distans, utan att fysiskt behöva komma åt varje punkt