



Trådløs tilkobling for styring av utebelysning. En enhet som forvandler en hvilken som helst gatelykt til en individuelt kontrollerbar og fjernstyrt lysarmatur.

RF Mesh er et nettverksbasert kontrollsystem basert på toveis trådløs kommunikasjon som bruker det siste innen maskenetteknologi. Systemet lar deg fjernstyre og administrere individuelle lyspunkter via nettbaserte plattformer. Lysoperatører kan fjernstyre infrastrukturen for utebelysning og stille inn dimmenivåene for å oppnå betydelige energibesparelser og kan få tilbakemeldinger i sanntid fra lysarmaturene som bidrar til å redusere drifts- og vedlikeholdskostnader gjennom presis planlegging av vedlikeholdsoppgaver på anlegget, samtidig som både kvaliteten og påliteligheten til utebelysningen forbedres.

Fordeler

- Høy nettverksredundans og pålitelighet med Sub gig mesh-nettverk (868 MHz, 924 MHz, 922 MHz)
- Optimalisert RF Mesh-nettverk til belysning
- Rask og feilfri innkjøring med mobile verktøy
- Oppgradering av fastvare påvirker ikke belysningsdriften

Applications

- Veier og gater

Funksjoner

- Ettermontering av lysstyring for LED-lysarmaturer med ZHAGA- eller NEMA-stikkontakt eller 20 mm-ledningsrør
- Frihet til å velge en hvilken som helst leverandør av drivere som kan dimmes med 1-10 V, DALI, SR og D4i

- Innebygd lyssensor for å forhindre unødig bruk på dagtid
- Innebygd GPS for nøyaktig posisjonering
- Ettermonteringsversjoner som oppfyller lokale krav

Versions

ZHAGA ; CE only; Light grey, light sensor, GPS

LLC745x Product Image2



ZHAGA ; CE only; dark grey, light sensor, GPS

NEMA 5PIN AC LV; IEC only
Light Grey, light sensor, GPS



LCA7307 Product Image

RF Segment controller for
Global connectivity

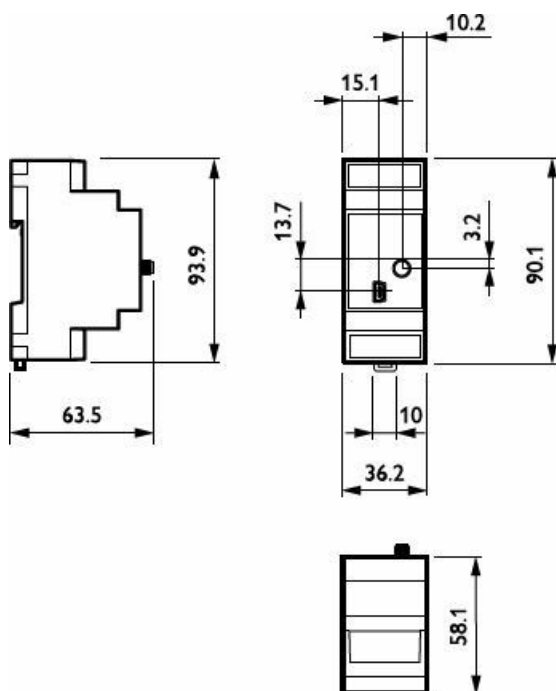


20MM AC LV; CE Light Grey, light sensor, No GPS

20MM AC LV; CE Dark Grey, light sensor, No GPS



Målskisse



LCN7310/00 Starsense Wireless SC RF mod.